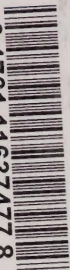


3 1761 11631477 8
















Digitized by the Internet Archive  
in 2023 with funding from  
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761116374778>





MINERALS  
AND METALS  
SECTOR

SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX

CAI  
MS100  
-P61

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	n.a.	4 892 784	4 968 935	682 584 r	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632		2 578 091		617 057 r		188 341	
March - Mars	565 479		5 396 825		541 384 r		186 489	
April - Avril	742 432		9 282 540		591 642 r		213 987	
May - Mai	1 115 935		12 723 768		681 207 r		210 946	
June - Juin	1 239 900		12 518 253		646 093 r		203 985	
July - Juillet	1 248 682		13 747 371		695 914 r		201 302	
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817 r		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287 r		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177 r		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	357 714	n.a.	4 892 784	4 968 935	682 584	717 840	194 489	195 492

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Sodium sulphate / Sulfate de sodium		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	637 527	762 913	586 791	26 087	24 756	907 030	971 173
February - Février	619 847		787 239		34 354		878 946	
March - Mars	757 728		792 597		23 746		1 086 378	
April - Avril	860 824		919 550		23 226		906 061	
May - Mai	695 337		660 138		24 120		989 611	
June - Juin	715 593		424 389		30 720		754 018	
July - Juillet	786 977		441 541		26 513		255 862	
August - Août	656 134		620 651		24 599		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		27 611		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		31 793		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		26 668		994 798	
December - Décembre	724 443		592 160		27 890		813 825	
Total	8 692 254		8 164 841		327 327		11 385 994	
Year-to-date - Total cumulatif	598 905	637 527	762 913	586 791	26 087	24 756	907 030	971 173

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528		11 760		10 054		13 495	
March - Mars	672		11 612		9 154		14 902	
April - Avril	428		10 725		11 323		17 694	
May - Mai	486		8 416		9 137		13 446	
June - Juin	344		8 908		7 970		11 219	
July - Juillet	424		6 373		6 178		15 359	
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées						Canada	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688		42 525		466		42 991	
March - Mars	7 777		44 117		606		44 723	
April - Avril	8 626		48 796		-		48 796	
May - Mai	8 266		39 751		-		39 751	
June - Juin	6 804		35 245		-		35 245	
July - Juillet	6 777		35 111		-		35 111	
August - Août	7 625		39 538		-		39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-		39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-		53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 383	53 014	52 908	51 340	50 191	16 627	18 152
February - Février	53 601		50 413		45 871		15 970	
March - Mars	58 058		55 186		46 027		15 610	
April - Avril	59 888		58 977		45 021		16 083	
May - Mai	62 202		58 492		51 603		18 180	
June - Juin	55 844		51 384		43 990		16 489	
July - Juillet	51 500		47 507		29 318		10 852	
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117 <sup>r</sup>		58 230 <sup>r</sup>		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798 <sup>r</sup>		53 023 <sup>r</sup>		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	54 372	56 383	53 014	52 908	51 340	50 191	16 627	18 152

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	976 916	163 911	147 269	1 043 853	1 196 293
February - Février	65 674		681 271		151 892		898 837	
March - Mars	83 422		694 794		156 853		935 069	
April - Avril	67 370		758 225		154 937		980 532	
May - Mai	64 452		817 946		169 616		1 052 014	
June - Juin	63 463		868 486		132 745		1 064 694	
July - Juillet	66 996		781 905		159 819		1 008 720	
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025 r		1 115 579 r	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337 r		1 190 929 r	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	62 785	72 108	817 157	976 916	163 911	147 269	1 043 853	1 196 293

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 073 400	163 911	147 269	1 058 444	1 298 939
February - Février	66 798		595 503		151 892		814 193	
March - Mars	80 112		635 292		156 853		872 257	
April - Avril	65 691		734 549		154 937		955 177	
May - Mai	60 405		839 396		169 616		1 069 417	
June - Juin	63 877		930 854		132 745		1 127 476	
July - Juillet	58 668		811 661		159 819		1 030 148	
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025 r		1 123 703 r	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337 r		1 207 333 r	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	70 249	78 270	824 284	1 073 400	163 911	147 269	1 058 444	1 298 939

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	239 461	-	-	330 036	286 796
February - Février	49 541		365 139		-		414 680	
March - Mars	52 851		424 641		-		477 492	
April - Avril	54 530		448 317		-		502 847	
May - Mai	58 577		426 867		-		485 444	
June - Juin	58 163		364 499		-		422 662	
July - Juillet	66 491		334 743		-		401 234	
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 570	3 015 486	2 802 733	6 366 869	5 556 030	756 317	1 026 746
February - Février	301 924		3 486 778		6 163 813		704 109	
March - Mars	318 761		3 909 182		5 417 186		748 656	
April - Avril	51 057		3 561 763		6 091 758		712 109	
May - Mai	229 213		3 806 908		7 199 763		790 002	
June - Juin	284 777		3 026 503		5 972 254		680 067	
July - Juillet	289 497		2 995 656 <sup>r</sup>		5 946 553		800 877	
August - Août	227 670		3 263 941 <sup>r</sup>		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338 <sup>r</sup>		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335 <sup>r</sup>		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039 <sup>r</sup>		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847 <sup>r</sup>		6 222 335 <sup>r</sup>		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	220 494	278 570	3 015 486	2 802 733	6 366 869	5 556 030	756 317	1 026 746

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	992 643	78 495	897 865	1 094 967	852 621	12 905 873	12 407 209
February - Février	1 435 021		93 742		953 811		13 139 198	
March - Mars	1 664 294		75 515		1 266 363		13 399 957	
April - Avril	1 556 124		94 809		1 150 106		13 217 727	
May - Mai	1 646 836		160 633		838 276		14 671 631	
June - Juin	1 774 109		482 287		1 537 469		13 757 466	
July - Juillet	1 759 622		841 160		1 007 442		13 640 807 <sup>r</sup>	
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624 <sup>r</sup>	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457 <sup>r</sup>	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470 <sup>r</sup>	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050 <sup>r</sup>	
December - Décembre	980 232 <sup>r</sup>		451 971 <sup>r</sup>		1 340 120		13 617 192 <sup>r</sup>	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	1 373 246	992 643	78 495	897 865	1 094 967	852 621	12 905 873	12 407 209

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>							
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	13 266 327 <sup>r</sup>	12 644 473	11 775 585	11 443 612	1 130 288	963 596	12 905 873	12 407 209
February - Février	13 275 264 <sup>r</sup>		12 187 517		951 681		13 139 198	
March - Mars	13 256 844 <sup>r</sup>		12 297 395		1 102 561		13 399 957	
April - Avril	13 163 227 <sup>r</sup>		11 970 994		1 246 734		13 217 727	
May - Mai	14 932 037 <sup>r</sup>		13 363 173		1 308 458		14 671 631	
June - Juin	13 760 160 <sup>r</sup>		12 551 654		1 205 812		13 757 466	
July - Juillet	13 977 529 <sup>r</sup>		12 586 112 <sup>r</sup>		1 054 695		13 640 807 <sup>r</sup>	
August - Août	14 335 374 <sup>r</sup>		12 883 645 <sup>r</sup>		1 155 979		14 039 624 <sup>r</sup>	
September - Septembre	14 794 676 <sup>r</sup>		12 932 964 <sup>r</sup>		1 455 493		14 388 457 <sup>r</sup>	
October - Octobre	14 221 142 <sup>r</sup>		12 904 824 <sup>r</sup>		1 164 646		14 069 470 <sup>r</sup>	
November - Novembre	13 324 239 <sup>r</sup>		11 971 129 <sup>r</sup>		1 046 921		13 018 050 <sup>r</sup>	
December - Décembre	13 498 671 <sup>r</sup>		12 695 431 <sup>r</sup>		921 761 <sup>r</sup>		13 617 192 <sup>r</sup>	
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	13 266 327	12 644 473	11 775 585	11 443 612	1 130 288	963 596	12 905 873	12 407 209

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 715	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115		15 207		10 148		1 879	
March - Mars	17 109		16 141		11 796		2 041	
April - Avril	18 191		17 196		11 546		2 228	
May - Mai	18 648		17 650		12 765		2 052	
June - Juin	17 067		16 105		10 159		1 840	
July - Juillet	5 340		5 065		3 024		1 794	
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822 <sup>r</sup>		14 925 <sup>r</sup>		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	16 399	16 715	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 946	16 214	15 412	17 127	15 254	7 881	9 584
February - Février	21 915		18 571		15 959		9 209	
March - Mars	22 038		21 762		16 650		8 802	
April - Avril	25 467		19 100		17 404		8 707	
May - Mai	25 267		23 049		17 273		11 170	
June - Juin	21 597		18 472		9 667		7 894	
July - Juillet	18 693		16 016		17 524		8 000	
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342 <sup>r</sup>		15 440 <sup>r</sup>		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	23 060	19 946	16 214	15 412	17 127	15 254	7 881	9 584

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	95 081	61 521	66 515	61 630	61 542	11 365	11 204
February - Février	101 350		90 229		55 322		11 162	
March - Mars	112 856		98 552		63 850		11 828	
April - Avril	112 688		93 849		63 080		12 335	
May - Mai	109 712		75 133		61 672		12 058	
June - Juin	106 519		103 728		57 741		12 682	
July - Juillet	101 795		101 818		56 846		13 058	
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054 <sup>r</sup>		80 599 <sup>r</sup>		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	107 450	95 081	61 521	66 515	61 630	61 542	11 365	11 204

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 827 740
February - Février	-	-	646 013	-	646 013	-	4 736 806	-
March - Mars	-	-	443 759	-	443 759	-	5 804 995	-
April - Avril	426 639	-	1 647 996	-	2 074 635	-	4 655 857	-
May - Mai	200 605	-	1 142 458	-	1 343 063	-	4 280 262	-
June - Juin	390 549	-	1 262 452	-	1 653 001	-	4 626 948	-
July - Juillet	430 668	-	926 895	-	1 357 563	-	5 248 774	-
August - Août	525 696	-	1 605 993	-	2 131 689	-	5 036 305	-
September - Septembre	425 945	-	2 328 864	-	2 754 809	-	4 348 319	-
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	48 500	641 117	630 500	686 122	679 000	2 932 773	5 980 518
February - Février	797	-	925 898	-	926 695	-	3 006 322	-
March - Mars	677	-	741 915	-	742 592	-	3 442 988	-
April - Avril	170 092	-	570 450	-	740 542	-	3 888 742	-
May - Mai	532 651	-	1 394 754	-	1 927 405	-	3 219 238	-
June - Juin	9 764	-	395 483	-	405 247	-	4 050 357	-
July - Juillet	127 505	-	867 566	-	995 071	-	4 410 347	-
August - Août	251 429	-	616 039	-	867 468	-	5 004 617	-
September - Septembre	259 192	-	647 085	-	906 277	-	5 382 113	-
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268 r	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	45 005	48 500	641 117	630 500	686 122	679 000	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	-	-	-	46 055	-	105 744	-
March - Mars	48 898	-	-	-	48 898	-	137 648	-
April - Avril	36 038	-	-	-	36 038	-	182 341	-
May - Mai	45 162	-	-	-	45 162	-	206 642	-
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	-
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	-
August - Août	40 064	-	-	-	40 064	-	241 248	-
September - Septembre	57 806	-	-	-	57 806	-	260 459	-
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	-	-	-	6 767	-	-	-
March - Mars	5 556	-	-	-	5 556	-	-	-
April - Avril	7 511	-	-	-	7 511	-	-	-
May - Mai	9 213	-	-	-	9 213	-	-	-
June - Juin	7 371	-	-	-	7 371	-	-	-
July - Juillet	7 627	-	-	-	7 627	-	-	-
August - Août	5 722	-	-	-	5 722	-	-	-
September - Septembre	7 549	-	-	-	7 549	-	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	221 112	1 118 241	1 504 133	1 211 329	1 725 245	6 918 196	9 927 284
February - Février	53 619	-	1 571 911	-	1 625 530	-	7 848 872	-
March - Mars	55 131	-	1 185 674	-	1 240 805	-	9 385 631	-
April - Avril	640 280	-	2 218 446	-	2 858 726	-	8 726 940	-
May - Mai	787 631	-	2 537 212	-	3 324 843	-	7 706 142	-
June - Juin	450 368	-	1 657 935	-	2 108 303	-	8 917 930	-
July - Juillet	603 884	-	1 794 461	-	2 398 345	-	9 866 120	-
August - Août	822 911	-	2 222 032	-	3 044 943	-	10 282 170	-
September - Septembre	750 492	-	2 975 949	-	3 726 441	-	9 990 891	-
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213 r	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	93 088	221 112	1 118 241	1 504 133	1 211 329	1 725 245	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241 r	104 941	89 712	101 131
February - Février	103 128 r		97 080	
March - Mars	108 988 r		106 771	
April - Avril	115 149 r		105 988	
May - Mai	112 878 r		105 781	
June - Juin	116 291 r		110 750	
July - Juillet	112 882 r		99 799 r	
August - Août	119 905 r		104 996 r	
September - Septembre	124 052 r		116 840 r	
October - Octobre	107 111 r		116 351 r	
November - Novembre	93 891 r		88 952 r	
December - Décembre	94 095 r		98 860 r	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	99 241	104 941	89 712	101 131

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 271 086		17 060		9 721	
February - Février	6 346 822		14 948		9 140	
March - Mars	6 740 764		15 581		10 060	
April - Avril	6 259 644		14 667		9 084 r	
May - Mai	6 471 098		15 248		9 608 r	
June - Juin	5 831 393		13 908		9 610 r	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865 r	
August - Août	6 428 451		14 607 r		10 094 r	
September - Septembre	6 473 825		14 256 r		9 642 r	
October - Octobre	6 612 793		15 497 r		10 362 r	
November - Novembre	6 186 669		16 201		9 845	
December - Décembre						
Total	69 665 404		166 614		107 031	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423		2 223		182 646		184 596	
March - Mars	193 123 r		2 575		195 698 r		203 039 r	
April - Avril	187 117		2 811		189 928		205 048	
May - Mai	193 960		2 424		196 384		195 333	
June - Juin	186 639		2 199		188 839		186 305	
July - Juillet	192 781		2 187		194 968		187 512	
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [Jacqueline.Paquette@cc2smtp.nrcan.gc.ca](mailto:Jacqueline.Paquette@cc2smtp.nrcan.gc.ca)

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne- Ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse Électronique
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:Patrick.Chevalier@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Patrick.Chevalier@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:Patrick.Morel-a-l'Huissier@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Patrick.Morel-a-l'Huissier@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:Oliver.Vagt@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Oliver.Vagt@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:Lynda.Duchesne@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Lynda.Duchesne@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Serge Grenier	(613) 951-3566	
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:Geoffrey.Bokovay@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Geoffrey.Bokovay@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:Gilles.Couturier@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Gilles.Couturier@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:Oliver.Vagt@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Oliver.Vagt@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:Louis.Perron@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Louis.Perron@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:John.Keating@cc2smtp.nrcan.gc.ca">John.Keating@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:Oliver.Vagt@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Oliver.Vagt@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:Lynda.Duchesne@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Lynda.Duchesne@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Barbara Sutherland	(613) 992-7568	<a href="mailto:Barbara.Sutherland@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Barbara.Sutherland@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:Michel.Prud'homme@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Michel.Prud'homme@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:Michel.Prud'homme@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Michel.Prud'homme@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:John.Keating@cc2smtp.nrcan.gc.ca">John.Keating@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Sodium Sulphate-Sulfate de sodium	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:Michel.Prud'homme@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Michel.Prud'homme@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Robert Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:Bob.Whillans@es.nrcan.gc.ca">Bob.Whillans@es.nrcan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:Philip.Wright@cc2smtp.nrcan.gc.ca">Philip.Wright@cc2smtp.nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAI  
MS100  
-P61

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014 <sup>r</sup>	4 892 784	4 968 935	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 087 017	617 057	707 176	188 341	180 090
March - Mars	565 479		5 396 825		541 384		186 489	
April - Avril	742 432		9 282 540		591 642		213 987	
May - Mai	1 115 935		12 723 768		681 207		210 946	
June - Juin	1 239 900		12 518 253		646 093		203 985	
July - Juillet	1 248 682		13 747 371		695 914		201 302	
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	765 346	861 347	7 470 875	11 055 952	1 299 641	1 425 016	382 830	375 582

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Sodium sulphate / Sulfate de sodium		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	637 527	762 913	591 192 <sup>r</sup>	26 087	24 756	907 030	971 173
February - Février	619 847	648 813	787 239	776 685	34 354	31 663	878 946	992 992
March - Mars	757 728		792 597		23 746		1 086 378	
April - Avril	860 824		919 550		23 226		906 061	
May - Mai	695 337		660 138		24 120		989 611	
June - Juin	715 593		424 389		30 720		754 018	
July - Juillet	786 977		441 541		26 513		255 862	
August - Août	656 134		620 651		24 599		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		27 611		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		31 793		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		26 668		994 798	
December - Décembre	724 443		592 160		27 890		813 825	
Total	8 692 254		8 164 841		327 327		11 385 994	
Year-to-date - Total cumulatif	1 218 752	1 286 339	1 550 153	1 367 876	60 441	56 419	1 785 976	1 964 165

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

LIBRARY  
JUN 1997



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672		11 612		9 154		14 902	
April - Avril	428		10 725		11 323		17 694	
May - Mai	486		8 416		9 137		13 446	
June - Juin	344		8 908		7 970		11 219	
July - Juillet	424		6 373		6 178		15 359	
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	1 049	547	25 793	14 134	19 743	12 412	28 135	27 966

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777		44 117		606		44 723	
April - Avril	8 626		48 796		-		48 796	
May - Mai	8 266		39 751		-		39 751	
June - Juin	6 804		35 245		-		35 245	
July - Juillet	6 777		35 111		-		35 111	
August - Août	7 625		39 538		-		39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-		39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-		53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	13 357	14 755	88 077	69 814	682	-	88 759	69 814

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 592 r	53 014	54 617 r	51 340	50 191	16 627	18 152
February - Février	53 601	58 049	50 413	53 803	45 871	44 073	15 970	16 762
March - Mars	58 058		55 186		46 027		15 610	
April - Avril	59 888		58 977		45 021		16 083	
May - Mai	62 202		58 492		51 603		18 180	
June - Juin	55 844		51 384		43 990		16 489	
July - Juillet	51 500		47 507		29 318		10 852	
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	107 973	114 641	103 427	108 420	97 211	94 264	32 597	34 914

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	976 916	163 911	147 269	1 043 853	1 196 293
February - Février	65 674	70 222	681 271	812 896	151 892	147 002	898 837	1 030 120
March - Mars	83 422		694 794		156 853		935 069	
April - Avril	67 370		758 225		154 937		980 532	
May - Mai	64 452		817 946		169 616		1 052 014	
June - Juin	63 463		868 486		132 745		1 064 694	
July - Juillet	66 996		781 905		159 819		1 008 720	
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	128 459	142 330	1 498 428	1 789 812	315 803	294 271	1 942 690	2 226 413

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 073 400	163 911	147 269	1 058 444	1 298 939
February - Février	66 798	65 838	595 503	793 212	151 892	147 002	814 193	1 006 052
March - Mars	80 112		635 292		156 853		872 257	
April - Avril	65 691		734 549		154 937		955 177	
May - Mai	60 405		839 396		169 616		1 069 417	
June - Juin	63 877		930 854		132 745		1 127 476	
July - Juillet	58 668		811 661		159 819		1 030 148	
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	137 047	144 108	1 419 787	1 866 612	315 803	294 271	1 872 637	2 304 991

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	239 461	-	-	330 036	286 796
February - Février	49 541	51 719	365 139	259 145	-	-	414 680	310 864
March - Mars	52 851		424 641		-		477 492	
April - Avril	54 530		448 317		-		502 847	
May - Mai	58 577		426 867		-		485 444	
June - Juin	58 163		364 499		-		422 662	
July - Juillet	66 491		334 743		-		401 234	
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 570	3 015 486	2 812 904 <sup>r</sup>	6 366 869	5 536 610 <sup>r</sup>	756 317	1 119 279 <sup>r</sup>
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 123	6 163 813	5 381 117	704 109	928 587
March - Mars	318 761		3 909 182		5 417 186		748 656	
April - Avril	51 057		3 561 763		6 091 758		712 109	
May - Mai	229 213		3 806 908		7 199 763		790 002	
June - Juin	284 777		3 026 503		5 972 254		680 067	
July - Juillet	289 497		2 995 656		5 946 553		800 877	
August - Août	227 670		3 263 941		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	522 417	302 751	6 502 264	5 592 027	12 530 682	10 917 727	1 460 426	2 047 866

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 061 985 <sup>r</sup>	78 495	493 520 <sup>r</sup>	1 094 967	852 621	12 905 873	12 155 489 <sup>r</sup>
February - Février	1 435 021	839 519	93 742	278 856	953 811	940 591	13 139 198	11 171 974
March - Mars	1 664 294		75 515		1 266 363		13 399 957	
April - Avril	1 556 124		94 809		1 150 106		13 217 727	
May - Mai	1 646 836		160 633		838 276		14 671 631	
June - Juin	1 774 109		482 287		1 537 469		13 757 466	
July - Juillet	1 759 622		841 160		1 007 442		13 640 807	
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	2 808 267	1 901 505	172 236	772 376	2 048 778	1 793 212	26 045 071	23 327 462

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 324 547 <sup>r</sup>	11 775 585	11 080 901 <sup>r</sup>	1 130 288	1 074 588 <sup>r</sup>
February - Février	13 275 264	11 654 728	12 187 517	10 190 771	951 681	981 203
March - Mars	13 256 844		12 297 395		1 102 561	
April - Avril	13 163 227		11 970 994		1 246 734	
May - Mai	14 932 037		13 363 173		1 308 458	
June - Juin	13 760 160		12 551 654		1 205 812	
July - Juillet	13 977 529		12 586 112		1 054 695	
August - Août	14 335 374		12 883 645		1 155 979	
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493	
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646	
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921	
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761	
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030	
Year-to-date - Total cumulatif	26 541 592	23 979 275	23 963 102	21 271 672	2 081 970	2 055 791

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 715	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 137	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109		16 141		11 796		2 041	
April - Avril	18 191		17 196		11 546		2 228	
May - Mai	18 648		17 650		12 765		2 052	
June - Juin	17 067		16 105		10 159		1 840	
July - Juillet	5 340		5 065		3 024		1 794	
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	32 513	33 851	30 733	32 018	21 593	21 711	3 775	1 686

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873 r	16 214	13 830 r	17 127	15 790 r	7 881	9 069 r
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038		21 762		16 650		8 802	
April - Avril	25 467		19 100		17 404		8 707	
May - Mai	25 267		23 049		17 273		11 170	
June - Juin	21 597		18 472		9 667		7 894	
July - Juillet	18 693		16 016		17 524		8 000	
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	44 975	38 054	34 785	26 204	33 086	29 288	17 090	19 532

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125 r	61 521	68 368 r	61 630	61 542	11 365	11 084 r
February - Février	101 350	88 775	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856		98 552		63 850		11 828	
April - Avril	112 688		93 849		63 080		12 335	
May - Mai	109 712		75 133		61 672		12 058	
June - Juin	106 519		103 728		57 741		12 682	
July - Juillet	101 795		101 818		56 846		13 058	
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	208 800	182 900	151 750	142 302	116 952	115 113	22 527	22 809

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303 r
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	-	443 759	-	443 759	-	5 804 995	-
April - Avril	426 639	-	1 647 996	-	2 074 635	-	4 655 857	-
May - Mai	200 605	-	1 142 458	-	1 343 063	-	4 280 262	-
June - Juin	390 549	-	1 262 452	-	1 653 001	-	4 626 948	-
July - Juillet	430 668	-	926 895	-	1 357 563	-	5 248 774	-
August - Août	525 696	-	1 605 993	-	2 131 689	-	5 036 305	-
September - Septembre	425 945	-	2 328 864	-	2 754 809	-	4 348 319	-
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	100 000	1 123 137	1 391 200	1 123 137	1 491 200	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413 r	641 117	638 522 r	686 122	638 935 r	2 932 773	6 906 613 r
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	-	742 592	-	3 442 988	-
April - Avril	170 092	-	570 450	-	740 542	-	3 888 742	-
May - Mai	532 651	-	1 394 754	-	1 927 405	-	3 219 238	-
June - Juin	9 764	-	395 483	-	405 247	-	4 050 357	-
July - Juillet	127 505	-	867 566	-	995 071	-	4 410 347	-
August - Août	251 429	-	616 039	-	867 468	-	5 004 617	-
September - Septembre	259 192	-	647 085	-	906 277	-	5 382 113	-
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	45 802	206 514	1 567 015	1 477 019	1 612 817	1 683 533	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	-	-	-	48 898	-	137 648	-
April - Avril	36 038	-	-	-	36 038	-	182 341	-
May - Mai	45 162	-	-	-	45 162	-	206 642	-
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	-
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	-
August - Août	40 064	-	-	-	40 064	-	241 248	-
September - Septembre	57 806	-	-	-	57 806	-	260 459	-
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	88 007	214 911	-	-	88 007	214 911	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	-	-	-	5 556	-	-	-
April - Avril	7 511	-	-	-	7 511	-	-	-
May - Mai	9 213	-	-	-	9 213	-	-	-
June - Juin	7 371	-	-	-	7 371	-	-	-
July - Juillet	7 627	-	-	-	7 627	-	-	-
August - Août	5 722	-	-	-	5 722	-	-	-
September - Septembre	7 549	-	-	-	7 549	-	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	12 897	18 778	-	-	12 897	18 778	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025 r	1 118 241	1 512 155 r	1 211 329	1 685 180 r	6 918 196	10 849 942 r
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	-	1 185 674	-	1 240 805	-	9 385 631	-
April - Avril	640 280	-	2 218 446	-	2 858 726	-	8 726 940	-
May - Mai	787 631	-	2 537 212	-	3 324 843	-	7 706 142	-
June - Juin	450 368	-	1 657 935	-	2 108 303	-	8 917 930	-
July - Juillet	603 884	-	1 794 461	-	2 398 345	-	9 866 120	-
August - Août	822 911	-	2 222 032	-	3 044 943	-	10 282 170	-
September - Septembre	750 492	-	2 975 949	-	3 726 441	-	9 990 891	-
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	146 706	540 203	2 690 152	2 868 219	2 836 858	3 408 422	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 222 r	89 712	101 175 r
February - Février	103 128	97 682	97 080	83 509
March - Mars	108 988		106 771	
April - Avril	115 149		105 988	
May - Mai	112 878		105 781	
June - Juin	116 291		110 750	
July - Juillet	112 882		99 799	
August - Août	119 905		104 996	
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	202 369	201 904	186 792	184 684

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190 r		17 060		9 721	
February - Février	6 354 658 r		14 948		9 140	
March - Mars	6 767 139 r		15 581		10 060	
April - Avril	6 298 780 r		14 667		9 084	
May - Mai	6 506 141 r		15 248		9 608	
June - Juin	5 850 709 r		13 908		9 610	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705 r		14 256		9 666 r	
October - Octobre	6 638 454 r		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646 r		9 965 r	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123		2 575		195 698		203 039	
April - Avril	187 117		2 811		189 928		205 048	
May - Mai	193 960		2 424		196 384		195 333	
June - Juin	186 639		2 199		188 839		186 305	
July - Juillet	192 781		2 187		194 968		187 512	
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	370 712	373 893	4 703	6 685	375 415	380 578	373 724	399 584

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette

1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne- Ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse Électronique
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorela@NRCan.gc.ca">pmorela@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Serge Grenier	(613) 951-3566	
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Sodium Sulphate-Sulfate de sodium	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAI  
MS100  
- PGI

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721 r	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495 r	617 057	707 176	188 341	183 003 r
March - Mars	565 479	599 023	5 396 825	8 930 074	541 384	706 708	186 489	198 076
April - Avril	742 432		9 282 540		591 642		213 987	
May - Mai	1 115 935		12 723 768		681 207		210 946	
June - Juin	1 239 900		12 518 253		646 093		203 985	
July - Juillet	1 248 682		13 747 371		695 914		201 302	
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	1 330 825	1 460 370	12 867 700	19 821 290	1 841 025	2 131 724	569 319	576 571

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Sodium sulphate / Sulfate de sodium		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	637 527	762 913	591 192	26 087	24 756	907 030	971 173
February - Février	619 847	648 813	787 239	776 685	34 354	31 663	878 946	966 619 r
March - Mars	757 728	756 142	792 597	973 318	23 746	25 419	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824		919 550		23 226		906 061	
May - Mai	695 337		660 138		24 120		989 611	
June - Juin	715 593		424 389		30 720		754 039 r	
July - Juillet	786 977		441 541		26 513		255 862	
August - Août	656 134		620 651		24 599		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		27 611		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		31 793		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		26 668		994 798	
December - Décembre	821 490 r		592 160		27 890		823 849 r	
Total	8 789 301 r		8 164 841		327 327		11 396 039 r	
Year-to-date - Total cumulatif	1 976 480	2 042 481	2 342 750	2 341 195	84 187	81 838	2 872 354	3 019 611

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428		10 725		11 323		17 694	
May - Mai	486		8 416		9 137		13 446	
June - Juin	344		8 908		7 970		11 219	
July - Juillet	424		6 373		6 178		15 359	
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	1 721	1 153	37 405	21 093	28 897	19 884	43 037	39 876

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total					
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626		48 796		-		48 796	
May - Mai	8 266		39 751		-		39 751	
June - Juin	6 804		35 245		-		35 245	
July - Juillet	6 777		35 111		-		35 111	
August - Août	7 625		39 538		-		39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-		39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-		53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	21 134	21 028	132 194	103 034	1 288	-	133 482	103 034

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 592	53 014	54 617	51 340	50 191	16 627	18 152
February - Février	53 601	58 160 r	50 413	53 906 r	45 871	44 073	15 970	16 762
March - Mars	58 058	58 002	55 186	55 726	46 027	46 036	15 610	18 290
April - Avril	59 888		58 977		45 021		16 083	
May - Mai	62 202		58 492		51 603		18 180	
June - Juin	55 844		51 384		43 990		16 489	
July - Juillet	51 500		47 507		29 318		10 852	
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	166 031	172 753	158 614	164 249	143 238	140 299	48 207	53 204

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# **Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel**

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	976 916	163 911	147 269	1 043 853	1 196 293
February - Février	65 674	70 222	681 271	812 896	151 892	147 002	898 837	1 030 120
March - Mars	83 422	82 079	694 794	775 332	156 853	155 616	935 069	1 013 027
April - Avril	67 370		758 225		154 937		980 532	
May - Mai	64 452		817 946		169 616		1 052 014	
June - Juin	63 463		868 486		132 745		1 064 694	
July - Juillet	66 996		781 905		159 819		1 008 720	
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	211 881	224 409	2 193 222	2 565 144	472 656	449 887	2 877 759	3 239 440

## **Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs**

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 073 400	163 911	147 269	1 058 444	1 298 939
February - Février	66 798	65 838	595 503	793 212	151 892	147 002	814 193	1 006 052
March - Mars	80 112	80 350	635 292	663 284	156 853	155 616	872 257	899 250
April - Avril	65 691		734 549		154 937		955 177	
May - Mai	60 405		839 396		169 616		1 069 417	
June - Juin	63 877		930 854		132 745		1 127 476	
July - Juillet	58 668		811 661		159 819		1 030 148	
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	217 159	224 458	2 055 079	2 529 896	472 656	449 887	2 744 894	3 204 241

## **Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois**

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	239 461	-	-	330 036	286 796
February - Février	49 541	51 719	365 139	259 145	-	-	414 680	310 864
March - Mars	52 851	53 448	424 641	371 193	-	-	477 492	424 641
April - Avril	54 530		448 317		-		502 847	
May - Mai	58 577		426 867		-		485 444	
June - Juin	58 163		364 499		-		422 662	
July - Juillet	66 491		334 743		-		401 234	
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 570	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237 r	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122 r	6 163 813	5 527 552 r	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 032 271	5 417 186	6 390 782	748 656	995 884
April - Avril	51 057		3 561 763		6 091 758		712 109	
May - Mai	229 213		3 806 908		7 199 763		790 002	
June - Juin	284 777		3 026 503		5 972 254		680 067	
July - Juillet	289 497		2 995 656		5 946 553		800 877	
August - Août	227 670		3 263 941		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	841 178	370 552	10 411 446	8 624 298	17 947 868	17 633 571	2 209 082	3 043 750

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 061 985	78 495	363 456 r	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 051 r
February - Février	1 435 021	702 421 r	93 742	145 265 r	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719 r
March - Mars	1 664 294	1 536 641	75 515	99 818	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 501 735
April - Avril	1 556 124		94 809		1 150 106		13 217 727	
May - Mai	1 646 836		160 633		838 276		14 671 631	
June - Juin	1 774 109		482 287		1 537 469		13 757 466	
July - Juillet	1 759 622		841 160		1 007 442		13 640 807	
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	4 472 562	3 301 048	247 751	608 538	3 315 141	3 171 748	39 445 028	36 753 505

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz							
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	13 266 327	12 240 454 r	11 775 585	11 129 464 r	1 130 288	1 074 588	12 905 873	12 204 051 r
February - Février	13 275 264	11 678 006 r	12 187 517	10 055 967 r	951 681	991 752 r	13 139 198	11 047 719 r
March - Mars	13 256 844	13 689 566	12 297 395	12 337 923	1 102 561	1 163 812	13 399 957	13 501 735
April - Avril	13 163 227		11 970 994		1 246 734		13 217 727	
May - Mai	14 932 037		13 363 173		1 308 458		14 671 631	
June - Juin	13 760 160		12 551 654		1 205 812		13 757 466	
July - Juillet	13 977 529		12 586 112		1 054 695		13 640 807	
August - Août	14 335 374		12 883 645		1 155 979		14 039 624	
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493		14 388 457	
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646		14 069 470	
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921		13 018 050	
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761		13 617 192	
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	39 798 435	37 608 026	36 260 497	33 523 354	3 184 531	3 230 151	39 445 028	36 753 505

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 715	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 137	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 657	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191		17 196		11 546		2 228	
May - Mai	18 648		17 650		12 765		2 052	
June - Juin	17 067		16 105		10 159		1 840	
July - Juillet	5 340		5 065		3 024		1 794	
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	49 622	53 508	46 874	50 592	33 389	35 194	5 816	2 616

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 830	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 204	21 762	20 136	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467		19 100		17 404		8 707	
May - Mai	25 267		23 049		17 273		11 170	
June - Juin	21 597		18 472		9 667		7 894	
July - Juillet	18 693		16 016		17 524		8 000	
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	67 013	57 258	56 547	46 340	49 736	44 939	25 893	27 865

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.  
<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.  
<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 368	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 775	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 105	98 552	78 961	63 850	59 899	11 828	13 110
April - Avril	112 688		93 849		63 080		12 335	
May - Mai	109 712		75 133		61 672		12 058	
June - Juin	106 519		103 728		57 741		12 682	
July - Juillet	101 795		101 818		56 846		13 058	
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	321 656	275 006	250 302	221 263	180 801	175 012	34 355	35 919

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639		1 647 996		2 074 635		4 655 857	
May - Mai	200 605		1 142 458		1 343 063		4 280 262	
June - Juin	390 549		1 262 452		1 653 001		4 626 948	
July - Juillet	430 668		926 895		1 357 563		5 248 774	
August - Août	525 696		1 605 993		2 131 689		5 036 305	
September - Septembre	425 945		2 328 864		2 754 809		4 348 319	
October - Octobre	484 962		1 915 279		2 400 241		3 873 470	
November - Novembre	281 377		2 339 031		2 620 408		3 271 550	
December - Décembre	394 745		1 661 515		2 056 260		3 325 819	
Total	3 561 186		16 397 379		19 958 565			
Year-to-date - Total cumulatif	-	125 444	1 566 896	1 658 679	1 566 896	1 784 123		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092		570 450		740 542		3 888 742	
May - Mai	532 651		1 394 754		1 927 405		3 219 238	
June - Juin	9 764		395 483		405 247		4 050 357	
July - Juillet	127 505		867 566		995 071		4 410 347	
August - Août	251 429		616 039		867 468		5 004 617	
September - Septembre	259 192		647 085		906 277		5 382 113	
October - Octobre	305 691		1 245 513		1 551 204		5 353 269	
November - Novembre	241 494		923 859		1 165 353		5 544 018	
December - Décembre	233 479		911 800		1 145 279		5 762 268	
Total	2 177 776		9 881 479		12 059 255			
Year-to-date - Total cumulatif	46 479	206 514	2 308 930	2 188 579	2 355 409	2 395 093		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038		-	-	36 038		182 341	
May - Mai	45 162		-	-	45 162		206 642	
June - Juin	42 684		-	-	42 684		240 625	
July - Juillet	38 084		-	-	38 084		206 999	
August - Août	40 064		-	-	40 064		241 248	
September - Septembre	57 806		-	-	57 806		260 459	
October - Octobre	114 240		-	-	114 240		224 164	
November - Novembre	111 206		-	-	111 206		186 212	
December - Décembre	110 661		-	-	110 661		150 126	
Total	732 850		-	-	732 850			
Year-to-date - Total cumulatif	136 905	301 581	-	-	136 905	301 581		
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511		-	-	7 511		-	-
May - Mai	9 213		-	-	9 213		-	-
June - Juin	7 371		-	-	7 371		-	-
July - Juillet	7 627		-	-	7 627		-	-
August - Août	5 722		-	-	5 722		-	-
September - Septembre	7 549		-	-	7 549		-	-
October - Octobre	8 645		-	-	8 645		-	-
November - Novembre	8 331		-	-	8 331		-	-
December - Décembre	7 935		-	-	7 935		-	-
Total	88 357		-	-	88 357			
Year-to-date - Total cumulatif	18 453	26 777	-	-	18 453	26 777		
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280		2 218 446		2 858 726		8 726 940	
May - Mai	787 631		2 537 212		3 324 843		7 706 142	
June - Juin	450 368		1 657 935		2 108 303		8 917 930	
July - Juillet	603 884		1 794 461		2 398 345		9 866 120	
August - Août	822 911		2 222 032		3 044 943		10 282 170	
September - Septembre	750 492		2 975 949		3 726 441		9 990 891	
October - Octobre	913 538		3 160 792		4 074 330		9 450 903	
November - Novembre	642 408		3 262 890		3 905 298		9 001 780	
December - Décembre	746 820		2 573 315		3 320 135		9 238 213	
Total	6 560 169		26 278 858		32 839 027			
Year-to-date - Total cumulatif	201 837	660 316	3 875 826	3 847 258	4 077 663	4 507 574		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 028 r	89 712	101 039 r
February - Février	103 128	97 607 r	97 080	83 030 r
March - Mars	108 988	116 687	106 771	117 632
April - Avril	115 149		105 988	
May - Mai	112 878		105 781	
June - Juin	116 291		110 750	
July - Juillet	112 882		99 799	
August - Août	119 905		104 996	
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	311 357	318 323	293 563	301 701

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 638 174	17 060	17 503	9 721	10 021
February - Février	6 354 658		14 948		9 140	
March - Mars	6 767 139		15 581		10 060	
April - Avril	6 298 780		14 667		9 084	
May - Mai	6 506 141		15 248		9 608	
June - Juin	5 850 709		13 908		9 610	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	6 279 190	5 638 174	17 060	17 503	9 721	10 021

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117		2 811		189 928		205 048	
May - Mai	193 960		2 424		196 384		195 333	
June - Juin	186 639		2 199		188 839		186 305	
July - Juillet	192 781		2 187		194 968		187 512	
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	563 835	570 508	7 278	10 184	571 113	580 692	576 764	599 587

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Serge Grenier	(613) 951-3566	
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Sodium Sulphate-Sulfate de sodium	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAI  
MS100  
- PGI

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA



### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630 r	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461 r	186 489	200 941 r
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	672 601	213 987	212 568
May - Mai	1 115 935		12 723 768		681 207		210 946	
June - Juin	1 239 900		12 518 253		646 093		203 985	
July - Juillet	1 248 682		13 747 371		695 914		201 302	
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	2 073 257	2 427 840	22 150 240	35 368 879	2 432 667	2 775 078	783 306	792 004

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	647 143 r	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	654 845 r	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	750 290 r	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	667 901	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337		660 138		74 838		989 611	
June - Juin	715 593		424 389		51 944		754 039	
July - Juillet	786 977		441 541		44 907		255 862	
August - Août	656 134		620 651		41 096		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		75 566		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		54 033		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	2 837 304	2 720 180	3 262 299	3 441 761	172 834	206 736	3 778 416	3 893 443

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486		8 416		9 137		13 446	
June - Juin	344		8 908		7 970		11 219	
July - Juillet	424		6 373		6 178		15 359	
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	2 149	1 641	48 130	29 537	40 220	29 369	60 731	55 088

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266		39 751		-		39 751	
June - Juin	6 804		35 245		-		35 245	
July - Juillet	6 777		35 111		-		35 111	
August - Août	7 625		39 538		-		39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-		39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-		53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	29 760	27 958	180 990	143 593	1 288	-	182 278	143 593

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 372 r	53 014	54 431 r	51 340	50 086 r	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 919 r	50 413	53 712 r	45 871	43 980 r	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 826 r	55 186	55 412 r	46 027	45 907 r	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 559	58 977	53 040	45 021	47 629	16 083	18 769
May - Mai	62 202		58 492		51 603		18 180	
June - Juin	55 844		51 384		43 990		16 489	
July - Juillet	51 500		47 507		29 318		10 852	
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	225 919	228 676	217 590	216 594	188 259	187 602	64 290	71 974

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Leueur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
Production								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	976 916	163 911	147 269	1 043 853	1 196 293
February - Février	65 674	70 222	681 271	812 896	151 892	147 002	898 837	1 030 120
March - Mars	83 422	82 079	694 794	775 332	156 853	155 616	935 069	1 013 027
April - Avril	67 370	70 363	758 225	777 399	154 937	162 059	980 532	1 009 821
May - Mai	64 452		817 946		169 616		1 052 014	
June - Juin	63 463		868 486		132 745		1 064 694	
July - Juillet	66 996		781 905		159 819		1 008 720	
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	279 251	294 772	2 951 447	3 342 543	627 593	611 946	3 858 291	4 249 261

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 073 400	163 911	147 269	1 058 444	1 298 939
February - Février	66 798	65 838	595 503	793 212	151 892	147 002	814 193	1 006 052
March - Mars	80 112	80 350	635 292	663 284	156 853	155 616	872 257	899 250
April - Avril	65 691	70 140	734 549	710 022	154 937	162 059	955 177	942 221
May - Mai	60 405		839 396		169 616		1 069 417	
June - Juin	63 877		930 854		132 745		1 127 476	
July - Juillet	58 668		811 661		159 819		1 030 148	
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	282 850	294 598	2 789 628	3 239 918	627 593	611 946	3 700 071	4 146 462

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	239 461	-	-	330 036	286 796
February - Février	49 541	51 719	365 139	259 145	-	-	414 680	310 864
March - Mars	52 851	53 448	424 641	371 193	-	-	477 492	424 641
April - Avril	54 530	53 671	448 317	438 570	-	-	502 847	492 241
May - Mai	58 577		426 867		-		485 444	
June - Juin	58 163		364 499		-		422 662	
July - Juillet	66 491		334 743		-		401 234	
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 570	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057 <sup>r</sup>	5 417 186	6 252 785 <sup>r</sup>	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 324	3 561 763	3 127 284	6 091 758	5 640 285	712 109	1 087 628
May - Mai	229 213		3 806 908		7 199 763		790 002	
June - Juin	284 777		3 026 503		5 972 254		680 067	
July - Juillet	289 497		2 995 656		5 946 553		800 877	
August - Août	227 670		3 263 941		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	892 236	621 875	13 973 209	11 769 368	24 039 626	23 135 859	2 921 191	4 131 378

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 061 985	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 051
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 582 157 <sup>r</sup>	75 515	146 357 <sup>r</sup>	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 473 578 <sup>r</sup>
April - Avril	1 556 124	1 297 701	94 809	161 556	1 150 106	958 237	13 217 727	12 522 015
May - Mai	1 646 836		160 633		838 276		14 671 631	
June - Juin	1 774 109		482 287		1 537 469		13 757 466	
July - Juillet	1 759 622		841 160		1 007 442		13 640 807	
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	6 028 686	4 644 264	342 560	816 634	4 465 248	4 127 985	52 662 755	49 247 363

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 240 454	11 775 585	11 129 464	1 130 288	12 905 873
February - Février	13 275 264	11 678 006	12 187 517	10 055 967	951 681	13 139 198
March - Mars	13 256 844	13 769 090 <sup>r</sup>	12 297 395	12 311 619 <sup>r</sup>	1 102 561	13 399 957
April - Avril	13 163 227	12 586 413	11 970 994	11 434 899	1 246 734	13 217 727
May - Mai	14 932 037		13 363 173		1 308 458	14 671 631
June - Juin	13 760 160		12 551 654		1 205 812	13 757 466
July - Juillet	13 977 529		12 586 112		1 054 695	13 640 807
August - Août	14 335 374		12 883 645		1 155 979	14 039 624
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493	14 388 457
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646	14 069 470
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921	13 018 050
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761	13 617 192
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030	163 865 452
Year-to-date - Total cumulatif	52 961 663	50 273 963	48 231 490	44 931 949	4 431 265	52 662 755

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676 r	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107 r	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633 r	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648		17 650		12 765		2 052	
June - Juin	17 067		16 105		10 159		1 840	
July - Juillet	5 340		5 065		3 024		1 794	
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	67 813	71 698	64 071	67 909	44 935	47 336	8 044	3 542

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970 r	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 204	21 762	20 269 r	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 024	19 100	10 875	17 404	15 733	8 707	8 980
May - Mai	25 267		23 049		17 273		11 170	
June - Juin	21 597		18 472		9 667		7 894	
July - Juillet	18 693		16 016		17 524		8 000	
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	92 480	70 282	75 647	57 488	67 140	60 671	34 600	36 846

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348 r	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 775	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 105	98 552	78 977 r	63 850	59 899	11 828	13 210 r
April - Avril	112 688	86 691	93 849	65 564	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712		75 133		61 672		12 058	
June - Juin	106 519		103 728		57 741		12 682	
July - Juillet	101 795		101 818		56 846		13 058	
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	434 344	361 696	344 151	286 823	243 881	233 626	46 690	48 199

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	-	1 142 458	-	1 343 063	-	4 280 262	-
June - Juin	390 549	-	1 262 452	-	1 653 001	-	4 626 948	-
July - Juillet	430 668	-	926 895	-	1 357 563	-	5 248 774	-
August - Août	525 696	-	1 605 993	-	2 131 689	-	5 036 305	-
September - Septembre	425 945	-	2 328 864	-	2 754 809	-	4 348 319	-
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	426 639	355 892	3 214 892	3 710 266	3 641 531	4 066 158	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	-	1 394 754	-	1 927 405	-	3 219 238	-
June - Juin	9 764	-	395 483	-	405 247	-	4 050 357	-
July - Juillet	127 505	-	867 566	-	995 071	-	4 410 347	-
August - Août	251 429	-	616 039	-	867 468	-	5 004 617	-
September - Septembre	259 192	-	647 085	-	906 277	-	5 382 113	-
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	216 571	458 180	2 879 380	2 825 454	3 095 951	3 283 634	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	-	-	-	45 162	-	206 642	-
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	-
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	-
August - Août	40 064	-	-	-	40 064	-	241 248	-
September - Septembre	57 806	-	-	-	57 806	-	260 459	-
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	172 943	343 603	-	-	172 943	343 603	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	-	-	-	9 213	-	-	-
June - Juin	7 371	-	-	-	7 371	-	-	-
July - Juillet	7 627	-	-	-	7 627	-	-	-
August - Août	5 722	-	-	-	5 722	-	-	-
September - Septembre	7 549	-	-	-	7 549	-	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	25 964	33 592	-	-	25 964	33 592	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	-	2 537 212	-	3 324 843	-	7 706 142	-
June - Juin	450 368	-	1 657 935	-	2 108 303	-	8 917 930	-
July - Juillet	603 884	-	1 794 461	-	2 398 345	-	9 866 120	-
August - Août	822 911	-	2 222 032	-	3 044 943	-	10 282 170	-
September - Septembre	750 492	-	2 975 949	-	3 726 441	-	9 990 891	-
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	842 117	1 191 267	6 094 272	6 535 720	6 936 389	7 726 987	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012 r	89 712	101 150 r
February - Février	103 128	97 585 r	97 080	83 009 r
March - Mars	108 988	116 789 r	106 771	118 109 r
April - Avril	115 149	104 683	105 988	92 141
May - Mai	112 878		105 781	
June - Juin	116 291		110 750	
July - Juillet	112 882		99 799	
August - Août	119 905		104 996	
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	426 506	423 070	399 550	394 409

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	6 279 190	5 638 174	17 060	16 676 r	9 721	10 100 r
February - Février	6 354 658	6 152 824	14 948	14 556	9 140	9 303
March - Mars	6 767 139		15 581		10 060	
April - Avril	6 298 780		14 667		9 084	
May - Mai	6 506 141		15 248		9 608	
June - Juin	5 850 709		13 908		9 610	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	12 633 848	11 790 998	32 008	31 232	18 861	19 403

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960		2 424		196 384		195 333	
June - Juin	186 639		2 199		188 839		186 305	
July - Juillet	192 781		2 187		194 968		187 512	
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	750 952	760 344	10 089	13 555	761 041	773 899	781 811	806 909

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005      Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005      Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Sodium Sulphate-Sulfate de sodium	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>

MINERALS  
AND METALS  
TORSECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	672 601	213 987	211 058 <sup>r</sup>
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 666 441	681 207	796 819	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900		12 518 253		646 093		203 985	
July - Juillet	1 248 682		13 747 371		695 914		201 302	
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	3 189 192	3 542 792	34 874 008	50 035 320	3 113 874	3 571 897	994 252	1 012 420

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	647 143	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	654 845	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	750 290	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	667 901	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	739 529	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593		424 389		51 944		754 039	
July - Juillet	786 977		441 541		44 907		255 862	
August - Août	656 134		620 651		41 096		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		75 566		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		54 033		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	3 532 641	3 459 709	3 922 438	4 330 411	247 672	250 936	4 768 027	4 882 031

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Natural Resources  
CanadaRessources naturelles  
Canada

Canada

AUG 28 1997

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344		8 908		7 970		11 219	
July - Juillet	424		6 373		6 178		15 359	
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	2 635	1 962	56 546	37 666	49 357	35 245	74 177	63 527

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		1996	1997	1996	1997
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804		35 245		-	-	35 245	
July - Juillet	6 777		35 111		-	-	35 111	
August - Août	7 625		39 538		-	-	39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-	-	39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-	-	53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-	-	40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-	-	40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	38 026	35 462	220 741	173 862	1 288	-	222 029	173 862

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 372	53 014	54 431	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 919	50 413	53 712	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 826	55 186	55 412	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 403 r	58 977	52 887 r	45 021	50 121 r	16 083	18 769
May - Mai	62 202	56 110	58 492	53 977	51 603	49 515	18 180	20 297
June - Juin	55 844		51 384		43 990		16 489	
July - Juillet	51 500		47 507		29 318		10 852	
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	288 121	284 630	276 082	270 418	239 861	239 609	82 470	92 271

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
Production								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	976 916	163 911	147 269	1 043 853	1 196 293
February - Février	65 674	70 222	681 271	812 896	151 892	147 002	898 837	1 030 120
March - Mars	83 422	82 079	694 794	775 332	156 853	155 616	935 069	1 013 027
April - Avril	67 370	70 363	758 225	769 717 r	154 937	162 059	980 532	1 002 139 r
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463		868 486		132 745		1 064 694	
July - Juillet	66 996		781 905		159 819		1 008 720	
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	343 703	362 280	3 769 393	3 975 849	797 209	778 431	4 910 305	5 116 560

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 074 170 r	163 911	147 269	1 058 444	1 299 709 r
February - Février	66 798	65 838	595 503	793 239 r	151 892	147 002	814 193	1 006 079 r
March - Mars	80 112	80 350	635 292	663 270 r	156 853	155 616	872 257	899 236 r
April - Avril	65 691	70 140	734 549	697 530 r	154 937	162 059	955 177	929 729 r
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877		930 854		132 745		1 127 476	
July - Juillet	58 668		811 661		159 819		1 030 148	
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	343 255	358 462	3 629 024	3 884 050	797 209	778 431	4 769 488	5 020 943

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	224 330 r	-	-	330 036	271 665 r
February - Février	49 541	51 719	365 139	243 987 r	-	-	414 680	295 706 r
March - Mars	52 851	53 448	424 641	356 049 r	-	-	477 492	409 497 r
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236 r	-	-	502 847	481 907 r
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163		364 499		-		422 662	
July - Juillet	66 491		334 743		-		401 234	
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 570	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 324	3 561 763	3 149 999 <sup>r</sup>	6 091 758	5 731 816 <sup>r</sup>	712 109	1 107 365 <sup>r</sup>
May - Mai	229 213	484 028	3 806 908	3 218 991	7 199 763	6 262 021	790 002	1 077 630
June - Juin	284 777		3 026 503		5 972 254		680 067	
July - Juillet	289 497		2 995 656		5 946 553		800 877	
August - Août	227 670		3 263 941		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	1 121 448	1 105 904	17 780 117	15 011 073	31 239 388	29 489 410	3 711 194	5 228 745

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 061 985	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 051
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 582 157	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 473 578
April - Avril	1 556 124	1 297 701	94 809	142 651 <sup>r</sup>	1 150 106	956 237	13 217 727	12 637 093 <sup>r</sup>
May - Mai	1 646 836	1 331 165	160 633	188 110	838 276	1 252 686	14 671 631	13 814 630
June - Juin	1 774 109		482 287		1 537 469		13 757 466	
July - Juillet	1 759 622		841 160		1 007 442		13 640 807	
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	7 675 522	5 975 429	503 193	985 838	5 303 524	5 380 671	67 334 386	63 177 071

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>	aurifère et gisements alluvionnaires d'or				
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
grams - grammes						
January - Janvier	13 266 327	12 240 454	11 775 585	11 129 464	1 130 288	12 905 873
February - Février	13 275 264	11 678 006	12 187 517	10 055 967	951 681	13 139 198
March - Mars	13 256 844	13 769 090	12 297 395	12 311 619	1 102 561	13 399 957
April - Avril	13 163 227	12 748 936 <sup>r</sup>	11 970 994	11 554 854 <sup>r</sup>	1 246 734	13 217 727
May - Mai	14 932 037	13 727 066	13 363 173	12 744 668	1 308 458	14 671 631
June - Juin	13 760 160		12 551 654		1 205 812	13 757 466
July - Juillet	13 977 529		12 586 112		1 054 695	13 640 807
August - Août	14 335 374		12 883 645		1 155 979	14 039 624
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493	14 388 457
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646	14 069 470
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921	13 018 050
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761	13 617 192
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030	163 865 452
Year-to-date - Total cumulatif	67 893 699	64 163 552	61 594 663	57 796 572	5 739 723	67 334 386

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067		16 105		10 159		1 840	
July - Juillet	5 340		5 065		3 024		1 794	
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	86 461	89 995	81 721	85 236	57 700	59 775	10 096	4 390

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 204	21 762	20 269	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 024	19 100	10 875	17 404	15 733	8 707	8 980
May - Mai	25 267	13 238	23 049	12 741	17 273	15 131	11 170	7 655
June - Juin	21 597		18 472		9 667		7 894	
July - Juillet	18 693		16 016		17 524		8 000	
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	117 747	83 520	98 696	70 229	84 413	75 802	45 770	44 501

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 775	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 105	98 552	78 977	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 689 r	93 849	66 521 r	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	79 894	75 133	65 849	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519		103 728		57 741		12 682	
July - Juillet	101 795		101 818		56 846		13 058	
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	544 056	442 588	419 284	353 629	305 553	288 793	58 748	61 916

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Livraison à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549		1 262 452		1 653 001		4 626 948	
July - Juillet	430 668		926 895		1 357 563		5 248 774	
August - Août	525 696		1 605 993		2 131 689		5 036 305	
September - Septembre	425 945		2 328 864		2 754 809		4 348 319	
October - Octobre	484 962		1 915 279		2 400 241		3 873 470	
November - Novembre	281 377		2 339 031		2 620 408		3 271 550	
December - Décembre	394 745		1 661 515		2 056 260		3 325 819	
Total	3 561 186		16 397 379		19 958 565			
Year-to-date - Total cumulatif	627 244	588 691	4 357 350	5 665 542	4 984 594	6 254 233		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764		395 483		405 247		4 050 357	
July - Juillet	127 505		867 566		995 071		4 410 347	
August - Août	251 429		616 039		867 468		5 004 617	
September - Septembre	259 192		647 085		906 277		5 382 113	
October - Octobre	305 691		1 245 513		1 551 204		5 353 269	
November - Novembre	241 494		923 859		1 165 353		5 544 018	
December - Décembre	233 479		911 800		1 145 279		5 762 268	
Total	2 177 776		9 881 479		12 059 255			
Year-to-date - Total cumulatif	749 222	682 053	4 274 134	3 783 743	5 023 356	4 465 796		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684		-	-	42 684		240 625	
July - Juillet	38 084		-	-	38 084		206 999	
August - Août	40 064		-	-	40 064		241 248	
September - Septembre	57 806		-	-	57 806		260 459	
October - Octobre	114 240		-	-	114 240		224 164	
November - Novembre	111 206		-	-	111 206		186 212	
December - Décembre	110 661		-	-	110 661		150 126	
Total	732 850		-	-	732 850			
Year-to-date - Total cumulatif	218 105	384 943	-	-	218 105	384 943		
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371		-	-	7 371		-	-
July - Juillet	7 627		-	-	7 627		-	-
August - Août	5 722		-	-	5 722		-	-
September - Septembre	7 549		-	-	7 549		-	-
October - Octobre	8 645		-	-	8 645		-	-
November - Novembre	8 331		-	-	8 331		-	-
December - Décembre	7 935		-	-	7 935		-	-
Total	88 357		-	-	88 357			
Year-to-date - Total cumulatif	35 178	41 208	-	-	35 178	41 208		
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368		1 657 935		2 108 303		8 917 930	
July - Juillet	603 884		1 794 461		2 398 345		9 866 120	
August - Août	822 911		2 222 032		3 044 943		10 282 170	
September - Septembre	750 492		2 975 949		3 726 441		9 990 891	
October - Octobre	913 538		3 160 792		4 074 330		9 450 903	
November - Novembre	642 408		3 262 890		3 905 298		9 001 780	
December - Décembre	746 820		2 573 315		3 320 135		9 238 213	
Total	6 560 169		26 278 858		32 839 027			
Year-to-date - Total cumulatif	1 629 749	1 696 895	8 631 484	9 449 285	10 261 233	11 146 180		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 150
February - Février	103 128	97 585	97 080	83 009
March - Mars	108 988	116 789	106 771	118 109
April - Avril	115 149	104 528 r	105 988	91 990 r
May - Mai	112 878	105 804	105 781	99 254
June - Juin	116 291		110 750	
July - Juillet	112 882		99 799	
August - Août	119 905		104 996	
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	539 384	528 718	505 332	493 513

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353 r	17 060	16 676	9 721	10 098 r
February - Février	6 354 658	6 183 904 r	14 948	14 556	9 140	9 346 r
March - Mars	6 767 139	6 564 553	15 581	15 732	10 060	9 974
April - Avril	6 298 780		14 667		9 084	
May - Mai	6 506 141		15 248		9 608	
June - Juin	5 850 709		13 908		9 610	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	19 400 987	18 423 810	47 589	46 964	28 921	29 418

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	190 593	2 424	3 065	196 384	193 658	195 333	199 889
June - Juin	186 639		2 199		188 839		186 305	
July - Juillet	192 781		2 187		194 968		187 512	
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	944 913	950 937	12 513	16 620	957 425	967 557	977 144	1 006 797

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	672 601	213 987	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 666 441	681 207	796 819	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	12 518 253	16 065 917	646 093	772 155	203 985	204 253
July - Juillet	1 248 682		13 747 371		695 914		201 302	
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	4 429 092	4 798 270	47 392 261	66 101 237	3 759 967	4 344 052	1 198 237	1 216 673

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	647 143	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	654 845	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	750 290	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	667 901	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	755 806 <sup>r</sup>	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	618 361	424 389	606 418	51 944	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977		441 541		44 907		255 862	
August - Août	656 134		620 651		41 096		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		75 566		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		54 033		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	4 248 234	4 094 347	4 346 827	4 936 829	299 616	327 937	5 522 066	5 510 452

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

AUG 2 1997

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424		6 373		6 178		15 359	
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	2 979	2 353	65 454	46 495	57 327	44 992	85 396	73 249

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804	6 336	35 245	35 025	-	-	35 245	35 025
July - Juillet	6 777		35 111		-	-	35 111	
August - Août	7 625		39 538		-	-	39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-	-	39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-	-	53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-	-	40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-	-	40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	44 830	41 798	255 986	208 887	1 288	-	257 274	208 887

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 376 r	53 014	54 435 r	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 924 r	50 413	53 717 r	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 831 r	55 186	55 417 r	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 408 r	58 977	52 892 r	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 202	56 195 r	58 492	53 982 r	51 603	49 515	18 180	20 297
June - Juin	55 844	45 454	51 384	44 484	43 990	36 993	16 489	16 408
July - Juillet	51 500		47 507		29 318		10 852	
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	343 965	330 188	327 466	314 927	283 851	276 602	98 959	108 679

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
Production								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	961 991 r	163 911	147 269	1 043 853	1 181 368 r
February - Février	65 674	70 222	681 271	817 897 r	151 892	147 002	898 837	1 035 121 r
March - Mars	83 422	82 079	694 794	773 931 r	156 853	155 616	935 069	1 011 626 r
April - Avril	67 370	70 363	758 225	763 442 r	154 937	162 059	980 532	995 864 r
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463	69 125	868 486	935 448	132 745	84 530	1 064 694	1 089 103
July - Juillet	66 996		781 905		159 819		1 008 720	
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	407 166	431 405	4 637 879	4 893 697	929 954	862 961	5 974 999	6 188 063

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 060 913 r	163 911	147 269	1 058 444	1 286 452 r
February - Février	66 798	65 838	595 503	798 540 r	151 892	147 002	814 193	1 011 380 r
March - Mars	80 112	80 350	635 292	653 994 r	156 853	155 616	872 257	889 960 r
April - Avril	65 691	70 140	734 549	709 550 r	154 937	162 059	955 177	941 749 r
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877	67 080	930 854	993 266	132 745	84 530	1 127 476	1 144 876
July - Juillet	58 668		811 661		159 819		1 030 148	
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	407 132	425 542	4 559 878	4 872 104	929 954	862 961	5 896 964	6 160 607

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	235 050 r	-	-	330 036	282 385 r
February - Février	49 541	51 719	365 139	254 407 r	-	-	414 680	306 126 r
March - Mars	52 851	53 448	424 641	374 344 r	-	-	477 492	427 792 r
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236	-	-	502 847	481 907
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163	59 360	364 499	355 565	-	-	422 662	414 925
July - Juillet	66 491		334 743		-		401 234	
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 571 <sup>r</sup>	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 325 <sup>r</sup>	3 561 763	3 129 296 <sup>r</sup>	6 091 758	5 731 816	712 109	1 107 365
May - Mai	229 213	484 030 <sup>r</sup>	3 806 908	3 196 877 <sup>r</sup>	7 199 763	6 262 021	790 002	1 077 630
June - Juin	284 777	383 160	3 026 503	3 072 989	5 972 254	5 944 804	680 067	883 681
July - Juillet	289 497		2 995 656		5 946 553		800 877	
August - Août	227 670		3 263 941		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	1 406 226	1 489 069	20 806 620	18 041 245	37 211 643	35 434 214	4 391 260	6 112 426

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 061 985	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 053 <sup>r</sup>
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 582 157	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 473 578
April - Avril	1 556 124	1 297 701	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 217 727	12 616 392 <sup>r</sup>
May - Mai	1 646 836	1 334 855 <sup>r</sup>	160 633	188 110	838 276	1 159 375 <sup>r</sup>	14 671 631	13 702 897 <sup>r</sup>
June - Juin	1 774 109	1 092 835	482 287	641 859	1 537 469	1 481 195	13 757 466	13 500 523
July - Juillet	1 759 622		841 160		1 007 442		13 640 807	
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	9 449 630	7 071 955	985 480	1 627 698	6 840 993	6 768 556	81 091 852	76 545 162

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 240 454	11 775 585	11 129 465 <sup>r</sup>	1 074 588	12 905 873
February - Février	13 275 264	11 678 006	12 187 517	10 055 968 <sup>r</sup>	991 752	13 139 198
March - Mars	13 256 844	13 769 090	12 297 395	12 311 619	1 161 959	13 399 957
April - Avril	13 163 227	12 728 234 <sup>r</sup>	11 970 994	11 534 153 <sup>r</sup>	1 246 734	13 217 727
May - Mai	14 932 037	13 708 611 <sup>r</sup>	13 363 173	12 632 935 <sup>r</sup>	1 308 458	14 671 631
June - Juin	13 760 160	13 640 019	12 551 654	12 826 684	1 205 812	13 757 466
July - Juillet	13 977 529		12 586 112		1 054 695	13 640 807
August - Août	14 335 374		12 883 645		1 155 979	14 039 624
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493	14 388 457
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646	14 069 470
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921	13 018 050
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761	13 617 192
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030	163 865 452
Year-to-date - Total cumulatif	81 653 859	77 764 413	74 146 317	70 490 824	6 945 535	81 091 852

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067	7 409	16 105	7 151	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 340		5 065		3 024		1 794	
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	103 528	97 404	97 826	92 387	67 860	65 959	11 936	5 275

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 204	21 762	20 269	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 024	19 100	10 875	17 404	15 733	8 707	8 983
May - Mai	25 267	13 238	23 049	12 741	17 273	15 131	11 170	7 738
June - Juin	21 597	10 567	18 472	8 225	9 667	10 390	7 894	9 104
July - Juillet	18 693		16 016		17 524		8 000	
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	139 343	94 087	117 168	78 454	94 081	86 193	53 665	53 690

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.  
<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.  
<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 775	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 105	98 552	78 977	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 689	93 849	66 521	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	79 894	75 133	62 935	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519	81 343	103 728	68 273	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	101 795		101 818		56 846		13 058	
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	650 576	523 932	523 012	418 987	363 295	338 567	71 430	74 301

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	4 626 948	5 118 983
July - Juillet	430 668	-	926 895	-	1 357 563	-	5 248 774	-
August - Août	525 696	-	1 605 993	-	2 131 689	-	5 036 305	-
September - Septembre	425 945	-	2 328 864	-	2 754 809	-	4 348 319	-
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 017 793	865 943	5 619 802	7 852 593	6 637 595	8 718 536	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764	291 951	395 483	1 251 585	405 247	1 543 536	4 050 357	7 499 349
July - Juillet	127 505	-	867 566	-	995 071	-	4 410 347	-
August - Août	251 429	-	616 039	-	867 468	-	5 004 617	-
September - Septembre	259 192	-	647 085	-	906 277	-	5 382 113	-
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	758 986	974 004	4 669 617	5 035 328	5 428 603	6 009 332	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	-
August - Août	40 064	-	-	-	40 064	-	241 248	-
September - Septembre	57 806	-	-	-	57 806	-	260 459	-
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	260 789	384 943	-	-	260 789	384 943	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	-	-	-	7 627	-	-	-
August - Août	5 722	-	-	-	5 722	-	-	-
September - Septembre	7 549	-	-	-	7 549	-	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	42 549	49 716	-	-	42 549	49 716	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368	577 711	1 657 935	3 438 636	2 108 303	4 016 347	8 917 930	12 778 800
July - Juillet	603 884	-	1 794 461	-	2 398 345	-	9 866 120	-
August - Août	822 911	-	2 222 032	-	3 044 943	-	10 282 170	-
September - Septembre	750 492	-	2 975 949	-	3 726 441	-	9 990 891	-
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 859 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 080 117	2 274 606	10 289 419	12 887 921	12 369 536	15 162 527	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 150
February - Février	103 128	97 585	97 080	83 009
March - Mars	108 988	116 789	106 771	118 109
April - Avril	115 149	104 528	105 988	91 990
May - Mai	112 878	105 829 r	105 781	99 270 r
June - Juin	116 291	95 092	110 750	92 982
July - Juillet	112 882		99 799	
August - Août	119 905		104 996	
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	655 675	623 836	616 081	586 510

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353	17 060	16 676	9 721	10 103 r
February - Février	6 354 658	6 183 904	14 948	14 466 r	9 140	9 354 r
March - Mars	6 767 139	6 564 553	15 581	15 680 r	10 060	10 050 r
April - Avril	6 298 780	6 474 865	14 667	15 299	9 084	9 129
May - Mai	6 506 141		15 248		9 608	
June - Juin	5 850 709		13 908		9 610	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	25 699 767	24 898 675	62 256	62 121	38 005	38 636

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499 r	2 424	3 065	196 384	200 564 r	195 333	199 893 r
June - Juin	186 639	191 056	2 199	3 592	188 839	194 647	186 305	189 567
July - Juillet	192 781		2 187		194 968		187 512	
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 131 552	1 148 899	14 712	20 212	1 146 264	1 169 110	1 163 449	1 196 369

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAI  
MS100  
- P61

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	672 601	213 987	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 666 441	681 207	796 819	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	12 518 253	16 065 917	646 093	772 155	203 985	204 765
July - Juillet	1 248 682	1 322 844	13 747 371	16 905 967	695 914	802 230	201 302	194 375
August - Août	1 360 212		12 754 315		764 817		197 960	
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	5 677 774	6 121 114	61 139 632	83 007 204	4 455 881	5 146 282	1 399 539	1 411 560

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	671 166	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	669 088	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	679 260	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	765 358	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	746 462	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	621 046	424 389	606 418	51 944	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977	678 733	441 541	510 597	44 907	43 771	255 862	508 434
August - Août	656 134		620 651		41 096		1 359 247	
September - Septembre	870 339		673 984		75 566		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		54 033		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	5 035 211	4 831 113	4 788 368	5 447 426	344 523	371 708	5 777 928	6 018 886

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424	486	6 373	7 889	6 178	9 702	15 359	12 933
August - Août	389		9 714		8 189		13 621	
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	3 403	2 839	71 827	54 384	63 505	54 694	100 755	86 182

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804	6 336	35 245	35 025	-	-	35 245	35 025
July - Juillet	6 777	7 367	35 111	38 377	-	-	35 111	38 377
August - Août	7 625		39 538		-	-	39 538	
September - Septembre	6 317		39 002		-	-	39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-	-	53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-	-	40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-	-	40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	51 607	49 165	291 097	247 264	1 288	-	292 385	247 264

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 376	53 014	54 274 r	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 906 r	50 413	53 567 r	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 951 r	55 186	55 370 r	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 427 r	58 977	52 725 r	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 202	57 508 r	58 492	55 464 r	51 603	49 661 r	18 180	20 297
June - Juin	55 844	46 010 r	51 384	43 927 r	43 990	37 202 r	16 489	16 408
July - Juillet	51 500	45 856	47 507	50 693	29 318	39 758	10 852	10 083
August - Août	59 756		53 460		49 590		16 778	
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	395 464	378 034	374 972	366 020	313 170	316 715	109 811	118 761

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	961 991	163 911	147 269	1 043 853	1 181 368
February - Février	65 674	70 222	681 271	817 897	151 892	147 002	898 837	1 035 121
March - Mars	83 422	82 079	694 794	773 931	156 853	155 616	935 069	1 011 626
April - Avril	67 370	70 363	758 225	763 442	154 937	162 059	980 532	995 864
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463	69 125	868 486	935 448	132 745	84 530	1 064 694	1 089 103
July - Juillet	66 996	74 622	781 905	821 584	159 819	102 672	1 008 720	998 878
August - Août	74 258		620 918		164 047		859 223	
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	474 162	506 027	5 419 784	5 715 281	1 089 773	965 633	6 983 719	7 186 941

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 060 913	163 911	147 269	1 058 444	1 286 452
February - Février	66 798	65 838	595 503	798 540	151 892	147 002	814 193	1 011 380
March - Mars	80 112	80 350	635 292	653 994	156 853	155 616	872 257	889 960
April - Avril	65 691	70 140	734 549	709 550	154 937	162 059	955 177	941 749
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877	67 080	930 854	993 266	132 745	84 530	1 127 476	1 144 876
July - Juillet	58 668	66 253	811 661	785 896	159 819	102 672	1 030 148	954 821
August - Août	69 879		619 642		164 047		853 568	
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	465 800	491 795	5 371 539	5 658 000	1 089 773	965 633	6 927 112	7 115 428

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	235 050	-	-	330 036	282 385
February - Février	49 541	51 719	365 139	254 407	-	-	414 680	306 126
March - Mars	52 851	53 448	424 641	374 344	-	-	477 492	427 792
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236	-	-	502 847	481 907
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163	59 360	364 499	355 565	-	-	422 662	414 925
July - Juillet	66 491	67 729	334 743	391 253	-	-	401 234	458 982
August - Août	70 870		336 019		-		406 889	
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 571	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 325	3 561 763	3 129 296	6 091 758	5 731 816	712 109	1 107 365
May - Mai	229 213	484 030	3 806 908	3 233 958	7 199 763	6 262 021	790 002	1 088 305
June - Juin	284 777	383 160	3 026 503	3 076 442	5 972 254	5 960 404	680 067	930 325
July - Juillet	289 497	442 418	2 995 656	2 712 857	5 946 553	6 505 459	800 877	928 076
August - Août	227 670		3 263 941		6 227 991		764 516	
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	1 695 723	1 931 487	23 802 275	20 794 636	43 158 196	41 955 273	5 192 137	7 097 821

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 062 042	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 110
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 787 943	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 679 364
April - Avril	1 556 124	1 173 107	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 217 727	12 491 797
May - Mai	1 646 836	1 846 913	160 633	188 110	838 276	1 159 375	14 671 631	14 262 711
June - Juin	1 774 109	1 052 324	482 287	649 253	1 537 469	1 481 195	13 757 466	13 533 103
July - Juillet	1 759 622	1 580 202	841 160	1 217 945	1 007 442	1 078 390	13 640 807	14 465 348
August - Août	1 676 230		788 271		1 091 005		14 039 624	
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	11 209 252	9 204 952	1 826 641	2 853 037	7 848 435	7 846 946	94 732 659	91 684 153

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		alluvionnaires d'or			
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 240 512	11 775 585	11 129 465	1 130 288	1 074 645
February - Février	13 275 264	11 677 551	12 187 517	10 055 968	951 681	991 752
March - Mars	13 256 844	13 772 456	12 297 395	12 514 183	1 102 561	1 165 181
April - Avril	13 163 227	12 700 132	11 970 994	11 409 029	1 246 734	1 082 768
May - Mai	14 932 037	13 714 059	13 363 173	13 156 395	1 308 458	1 106 316
June - Juin	13 760 160	13 831 629	12 551 654	12 877 042	1 205 812	656 061
July - Juillet	13 977 529	13 887 188	12 586 112	13 664 984	1 054 695	800 364
August - Août	14 335 374		12 883 645		1 155 979	
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493	
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646	
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921	
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761	
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030	163 865 452
Year-to-date - Total cumulatif	95 631 388	91 823 526	86 732 429	84 807 067	8 000 230	6 877 086

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067	7 402 r	16 105	7 144 r	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 340	4 925	5 065	4 706	3 024	3 302	1 794	736
August - Août	17 092		16 157		9 723		1 833	
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	108 867	102 322	102 891	97 086	70 884	69 261	13 730	6 011

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 214 r	21 762	20 279 r	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 026 r	19 100	10 878 r	17 404	15 733	8 707	8 983
May - Mai	25 267	13 224 r	23 049	12 766 r	17 273	15 131	11 170	7 738
June - Juin	21 597	10 605 r	18 472	8 186 r	9 667	10 390	7 894	9 104
July - Juillet	18 693	13 686	16 016	12 466	17 524	11 834	8 000	7 560
August - Août	19 389		19 019		17 199		11 645	
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	158 036	107 808	133 184	90 919	111 605	98 027	61 665	61 250

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 773 r	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 150 r	98 552	79 000 r	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 884 r	93 849	66 836 r	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	81 638 r	75 133	64 358 r	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519	82 345 r	103 728	70 558 r	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	101 795	91 302	101 818	108 126	56 846	61 731	13 058	14 552
August - Août	97 319		140 652		59 661		13 128	
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	752 370	618 217	624 830	531 159	420 141	400 298	84 487	88 853

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	4 626 948	5 118 983
July - Juillet	430 668	294 525	926 895	1 798 548	1 357 583	2 093 073	5 248 774	4 603 534
August - Août	525 696	-	1 605 993	-	2 131 689	-	5 036 305	-
September - Septembre	425 945	-	2 328 864	-	2 754 809	-	4 348 319	-
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 448 461	1 160 468	6 546 697	9 651 141	7 995 158	10 811 609	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764	291 951	395 483	1 251 585	405 247	1 543 536	4 050 357	7 499 349
July - Juillet	127 505	307 309	867 566	1 196 399	995 071	1 503 708	4 410 347	7 270 926
August - Août	251 429	-	616 039	-	867 468	-	5 004 617	-
September - Septembre	259 192	-	647 085	-	906 277	-	5 382 113	-
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	886 491	1 281 313	5 537 183	6 231 727	6 423 674	7 513 040	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	228 228
August - Août	40 064	-	-	-	40 064	-	241 248	-
September - Septembre	57 806	-	-	-	57 806	-	260 459	-
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	298 873	384 943	-	-	298 873	384 943	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	11 050	-	-	7 627	11 050	-	-
August - Août	5 722	-	-	-	5 722	-	-	-
September - Septembre	7 549	-	-	-	7 549	-	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	50 176	60 766	-	-	50 176	60 766	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368	577 711	1 657 935	3 438 636	2 108 303	4 016 347	8 917 930	12 778 800
July - Juillet	603 884	612 884	1 794 461	2 994 947	2 398 345	3 607 831	9 866 120	12 102 688
August - Août	822 911	-	2 222 032	-	3 044 943	-	10 282 170	-
September - Septembre	750 492	-	2 975 949	-	3 726 441	-	9 990 891	-
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 684 001	2 887 490	12 083 880	15 882 868	14 767 881	18 770 358	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 134 r
February - Février	103 128	97 575 r	97 080	82 991 r
March - Mars	108 988	116 884 r	106 771	118 293 r
April - Avril	115 149	104 531 r	105 988	91 930 r
May - Mai	112 878	105 978 r	105 781	100 245 r
June - Juin	116 291	91 997 r	110 750	82 221 r
July - Juillet	112 882	91 765	99 799	102 610
August - Août	119 905		104 996	
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	768 557	712 742	715 880	679 423

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353	17 060	16 676	9 721	10 165 r
February - Février	6 354 658	6 183 904	14 948	14 466	9 140	9 395 r
March - Mars	6 767 139	6 564 553	15 581	15 680	10 060	10 093 r
April - Avril	6 298 780	6 475 816 r	14 667	15 299	9 084	9 203 r
May - Mai	6 506 141	6 663 125	15 248	15 374	9 608	9 181
June - Juin	5 850 709		13 908		9 610	
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	32 205 908	31 562 751	77 504	77 495	47 613	48 037

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499	2 424	3 239 r	196 384	200 738 r	195 333	200 769 r
June - Juin	186 639	191 056	2 199	3 592	188 839	194 647	186 305	189 567
July - Juillet	192 781	196 726	2 187	3 694	194 968	200 420	187 512	194 646
August - Août	193 657		2 477		196 134		190 026	
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 324 333	1 345 624	16 899	24 080	1 341 232	1 369 704	1 350 962	1 391 891

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>

CAI

MS 100

- P 61

ALS  
ETALS  
R

SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	672 601	213 987	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 666 441	681 207	796 819	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	12 518 253	16 065 917	646 093	772 155	203 985	204 765
July - Juillet	1 248 682	1 322 844	13 747 371	16 905 967	695 914	802 230	201 302	194 375
August - Août	1 360 212	1 225 521	12 754 315	14 085 241	764 817	758 945	197 960	206 213
September - Septembre	1 225 766		12 035 753		703 287		198 082	
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	7 037 986	7 346 635	73 893 947	97 092 445	5 220 698	5 905 227	1 597 499	1 617 773

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	671 166	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	669 088	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	679 260	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	765 358	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	746 462	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	621 046	424 389	606 418	51 944	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977	692 174 <sup>r</sup>	441 541	510 597	44 907	43 771	255 862	508 434
August - Août	656 134	607 093	620 651	667 528	41 096	54 476	1 359 247	1 221 710
September - Septembre	870 339		673 984		75 566		1 386 116	
October - Octobre	758 645		713 096		54 033		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	5 691 345	5 451 647	5 409 019	6 114 953	385 619	426 185	7 137 174	7 240 596

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

Canada

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424	486	6 373	7 889	6 178	9 702	15 359	12 933
August - Août	389	377	9 714	8 581	8 189	9 143	13 621	12 408
September - Septembre	552		8 439		9 631		14 063	
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	3 792	3 216	81 541	62 965	71 694	63 837	114 376	98 590

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées						Canada	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804	6 336	35 245	35 025	-	-	35 245	35 025
July - Juillet	6 777	7 367	35 111	38 377	-	-	35 111	38 377
August - Août	7 625	7 806	39 538	38 315	-	-	39 538	38 315
September - Septembre	6 317		39 002		-		39 002	
October - Octobre	8 986		53 800		-		53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	59 232	56 971	330 635	285 579	1 288	-	331 923	285 579

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 376	53 014	54 274	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 906	50 413	53 567	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 951	55 186	55 370	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 427	58 977	52 725	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 202	57 485 r	58 492	55 442 r	51 603	49 661	18 180	20 297
June - Juin	55 844	46 032 r	51 384	43 949 r	43 990	37 202	16 489	16 408
July - Juillet	51 500	44 394 r	47 507	51 201 r	29 318	39 704 r	10 852	10 083
August - Août	59 756	48 466	53 460	47 903	49 590	45 108	16 778	17 488
September - Septembre	58 722		58 506		47 558		16 295	
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	455 220	425 037	428 433	414 430	362 759	361 769	126 589	136 249

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	961 991	163 911	147 269	1 043 853	1 181 368
February - Février	65 674	70 222	681 271	817 897	151 892	147 002	898 837	1 035 121
March - Mars	83 422	82 079	694 794	773 931	156 853	155 616	935 069	1 011 626
April - Avril	67 370	70 363	758 225	763 442	154 937	162 059	980 532	995 864
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463	69 125	868 486	935 448	132 745	84 530	1 064 694	1 089 103
July - Juillet	66 996	74 622	781 905	821 584	159 819	102 672	1 008 720	998 878
August - Août	74 258	70 136	620 918	790 976	164 047	150 858	859 223	1 011 970
September - Septembre	79 765		826 212		155 017		1 060 994	
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	548 420	576 163	6 040 702	6 506 257	1 253 820	1 116 491	7 842 942	8 198 911

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 060 913	163 911	147 269	1 058 444	1 286 452
February - Février	66 798	65 838	595 503	798 540	151 892	147 002	814 193	1 011 380
March - Mars	80 112	80 350	635 292	653 994	156 853	155 616	872 257	889 960
April - Avril	65 691	70 140	734 549	709 550	154 937	162 059	955 177	941 749
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877	67 080	930 854	993 266	132 745	84 530	1 127 476	1 144 876
July - Juillet	58 668	66 253	811 661	785 896	159 819	102 672	1 030 148	954 821
August - Août	69 879	65 264	619 642	752 086	164 047	150 858	853 568	968 208
September - Septembre	85 089		822 671		155 017		1 062 777	
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	535 679	557 059	5 991 181	6 410 086	1 253 820	1 116 491	7 780 680	8 083 636

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	235 050	-	-	330 036	282 385
February - Février	49 541	51 719	365 139	254 407	-	-	414 680	306 126
March - Mars	52 851	53 448	424 641	374 344	-	-	477 492	427 792
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236	-	-	502 847	481 907
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163	59 360	364 499	355 565	-	-	422 662	414 925
July - Juillet	66 491	67 729	334 743	391 253	-	-	401 234	458 982
August - Août	70 870	72 601	336 019	430 143	-	-	406 889	502 744
September - Septembre	65 546		339 560		-		405 106	
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 571	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 325	3 561 763	3 129 296	6 091 758	5 731 816	712 109	1 107 365
May - Mai	229 213	484 030	3 806 908	3 233 958	7 199 763	6 200 205 r	790 002	1 088 305
June - Juin	284 777	383 160	3 026 503	3 076 442	5 972 254	5 956 947 r	680 067	930 325
July - Juillet	289 497	442 418	2 995 656	2 753 587 r	5 946 553	6 223 630 r	800 877	928 076
August - Août	227 670	443 553	3 263 941	2 748 279	6 227 991	6 164 669	764 516	935 962
September - Septembre	312 804		3 810 338		6 050 550		835 047	
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	1 923 393	2 375 040	27 066 217	23 583 646	49 386 187	47 772 842	5 956 653	8 033 784

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 062 042	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 110
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 787 943	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 679 364
April - Avril	1 556 124	1 173 107	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 217 727	12 491 797
May - Mai	1 646 836	1 846 913	160 633	188 110	838 276	1 159 375	14 671 631	14 200 896 r
June - Juin	1 774 109	1 047 935 r	482 287	649 253	1 537 469	1 015 048 r	13 757 466	13 059 108 r
July - Juillet	1 759 622	1 580 202	841 160	1 217 945	1 007 442	1 069 184 r	13 640 807	14 215 043 r
August - Août	1 766 230	1 672 261	788 271	1 037 606	1 091 005	1 321 068	14 039 624	14 323 398
September - Septembre	1 470 492		752 874		1 156 352		14 388 457	
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	12 885 482	10 872 824	2 614 911	3 890 643	8 939 440	8 692 660	108 772 282	105 221 437

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 240 512	11 775 585	11 129 465	1 074 645	12 905 873
February - Février	13 275 264	11 677 551	12 187 517	10 055 968	991 752	13 139 198
March - Mars	13 256 844	13 772 456	12 297 395	12 514 183	1 165 181	13 399 957
April - Avril	13 163 227	12 700 132	11 970 994	11 409 029	1 246 734	13 217 727
May - Mai	14 932 037	13 648 990 r	13 363 173	13 156 395	1 044 501 r	14 671 631
June - Juin	13 760 160	13 588 306 r	12 551 654	12 406 505 r	1 205 812	13 757 466
July - Juillet	13 977 529	13 607 548 r	12 586 112	13 373 949 r	1 054 695	13 640 807
August - Août	14 335 374	14 277 256	12 883 645	13 468 110	1 155 979	14 039 624
September - Septembre	14 794 676		12 932 964		1 455 493	14 388 457
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 164 646	14 069 470
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 046 921	13 018 050
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761	13 617 192
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030	163 865 452
Year-to-date - Total cumulatif	109 966 762	105 512 751	99 616 074	97 513 605	9 156 208	108 772 282

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067	7 402	16 105	7 144	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 340	4 925	5 065	4 706	3 024	3 302	1 794	736
August - Août	17 092	13 778	16 157	12 967	9 723	8 855	1 833	734
September - Septembre	14 689		13 828		9 143		1 768	
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	125 959	116 100	119 048	110 053	80 607	78 116	15 563	6 745

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 214	21 762	20 279	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 026	19 100	10 878	17 404	15 733	8 707	8 983
May - Mai	25 267	13 224	23 049	12 766	17 273	15 131	11 170	7 738
June - Juin	21 597	10 605	18 472	8 186	9 667	10 390	7 894	9 104
July - Juillet	18 693	13 686	16 016	12 466	17 524	11 834	8 000	7 560
August - Août	19 389	9 404	19 019	9 467	17 199	13 878	11 645	8 730
September - Septembre	22 677		38 863		16 627		11 185	
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	177 425	117 213	152 203	100 386	128 804	111 905	73 310	69 981

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 773	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 150	98 552	79 000	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 884	93 849	66 836	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	81 638	75 133	64 358	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519	82 345	103 728	70 558	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	101 795	89 247 r	101 818	106 157 r	56 846	61 731	13 058	14 552
August - Août	97 319	85 902	140 652	109 362	59 661	58 958	13 128	13 182
September - Septembre	100 653		141 896		56 850		12 303	
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	849 689	702 063	765 482	638 553	479 801	459 256	97 615	102 035

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	4 626 948	5 118 983
July - Juillet	430 668	294 525	926 895	1 798 548	1 357 563	2 093 073	5 248 774	4 603 534
August - Août	525 696	381 175	1 605 993	2 183 890	2 131 689	2 565 065	5 036 305	4 007 122
September - Septembre	425 945	-	2 328 864	-	2 754 809	-	4 348 319	-
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumatif	1 974 157	1 541 643	8 152 690	11 835 031	10 126 847	13 376 674	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764	291 951	395 483	1 251 585	405 247	1 543 536	4 050 357	7 499 349
July - Juillet	127 505	307 309	867 566	1 196 399	995 071	1 503 708	4 410 347	7 270 926
August - Août	251 429	146 809	616 039	999 303	867 468	1 146 112	5 004 617	7 533 937
September - Septembre	259 192	-	647 085	-	906 277	-	5 382 113	-
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumatif	1 137 920	1 428 122	6 153 222	7 231 030	7 291 142	8 659 152	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	228 228
August - Août	40 064	18 518	-	-	40 064	18 518	241 248	285 129
September - Septembre	57 806	-	-	-	57 806	-	260 459	-
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumatif	338 937	403 461	-	-	338 937	403 461	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	11 050	-	-	7 627	11 050	-	-
August - Août	5 722	8 016	-	-	5 722	8 016	-	-
September - Septembre	7 549	-	-	-	7 549	-	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumatif	55 898	68 782	-	-	55 898	68 782	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368	577 711	1 657 935	3 438 636	2 108 303	4 016 347	8 917 930	12 778 800
July - Juillet	603 884	612 884	1 794 461	2 994 947	2 398 345	3 607 831	9 866 120	12 102 688
August - Août	822 911	554 518	2 222 032	3 183 193	3 044 943	3 737 711	10 282 170	11 826 188
September - Septembre	750 492	-	2 975 949	-	3 726 441	-	9 990 891	-
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumatif	3 506 912	3 442 008	14 305 912	19 066 061	17 812 824	22 508 069	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 134
February - Février	103 128	97 575	97 080	82 991
March - Mars	108 988	116 884	106 771	118 293
April - Avril	115 149	104 531	105 988	91 930
May - Mai	112 878	106 001 r	105 781	103 362 r
June - Juin	116 291	91 967 r	110 750	82 169 r
July - Juillet	112 882	91 288 r	99 799	102 494 r
August - Août	119 905	99 944	104 996	111 228
September - Septembre	124 052		116 840	
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	888 461	812 202	820 876	793 601

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353	17 060	16 680 r	9 721	10 166 r
February - Février	6 354 658	6 183 904	14 948	14 501 r	9 140	9 395
March - Mars	6 767 139	6 564 553	15 581	15 877 r	10 060	10 093
April - Avril	6 298 780	6 475 816	14 667	15 192 r	9 084	9 219 r
May - Mai	6 506 141	6 663 125	15 248	15 291 r	9 608	9 264 r
June - Juin	5 850 709	6 141 403	13 908	14 237	9 610	9 866
July - Juillet	6 042 859		14 641		9 865	
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	38 056 617	37 704 154	91 412	91 778	57 223	58 003

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499	2 424	3 239	196 384	200 738	195 333	200 769
June - Juin	186 639	191 056 r	2 199	4 083 r	188 839	195 139 r	186 305	189 994 r
July - Juillet	192 781	196 726	2 187	3 694	194 968	200 420	187 512	194 646
August - Août	193 657	196 839	2 477	3 613	196 134	200 452	190 026	193 095
September - Septembre	186 947		2 490		189 437		187 350	
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 517 990	1 542 463	19 376	28 185	1 537 366	1 570 648	1 540 987	1 585 412

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lshapiro@NRCan.gc.ca">lshapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

**Government  
Publications**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	672 601	213 987	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 666 441	681 207	796 819	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	12 518 253	16 065 917	646 093	772 155	203 985	204 765
July - Juillet	1 248 682	1 322 844	13 747 371	16 905 967	695 914	802 230	201 302	194 375
August - Août	1 360 212	1 225 521	12 754 315	14 085 241	764 817	758 945	197 960	206 213
September - Septembre	1 225 766	1 334 058	12 035 753	15 719 952	703 287	746 495	198 082	207 979
October - Octobre	1 300 715		14 033 114		833 177		211 845	
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	8 263 752	8 680 693	85 929 700	112 812 397	5 923 985	6 651 723	1 795 581	1 825 752

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	671 166	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	669 088	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	679 260	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	765 358	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	746 462	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	308 394 r	424 389	606 418	51 944	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977	502 248 r	441 541	510 597	44 907	43 771	255 862	508 434
August - Août	656 134	751 925 r	620 651	740 930 r	41 096	54 476	1 359 247	1 221 710
September - Septembre	870 339	633 997	673 984	698 615	75 566	55 942	1 386 116	1 238 988
October - Octobre	758 645		713 096		54 033		1 054 102	
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	6 561 684	5 727 898	6 083 002	6 886 970	461 185	482 127	8 523 290	8 479 584

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

 Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424	486	6 373	7 889	6 178	9 702	15 359	12 933
August - Août	389	377	9 714	8 581	8 189	9 143	13 621	12 408
September - Septembre	552	308	8 439	8 943	9 631	8 466	14 063	12 326
October - Octobre	523		13 484		12 812		17 995	
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	4 344	3 524	89 980	71 908	81 325	72 303	128 439	110 916

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804	6 336	35 245	35 025	-	-	35 245	35 025
July - Juillet	6 777	7 367	35 111	38 377	-	-	35 111	38 377
August - Août	7 625	7 806	39 538	38 315	-	-	39 538	38 315
September - Septembre	6 317	7 252	39 002	37 295	-	-	39 002	37 295
October - Octobre	8 986		53 800		-		53 800	
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	65 549	64 223	369 637	322 874	1 288	-	370 925	322 874

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 376	53 014	54 274	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 906	50 413	53 567	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 951	55 186	55 370	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 427	58 977	52 725	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 202	57 485	58 492	55 442	51 603	49 661	18 180	20 297
June - Juin	55 844	46 032	51 384	43 949	43 990	37 202	16 489	16 408
July - Juillet	51 500	44 820 r	47 507	51 309 r	29 318	39 704	10 852	10 083
August - Août	59 756	49 108 r	53 460	48 774 r	49 590	45 108	16 778	17 488
September - Septembre	58 722	50 511	58 506	53 174	47 558	41 662	16 295	17 792
October - Octobre	64 035		55 315		53 253		18 750	
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	513 943	476 617	486 939	468 584	410 317	403 431	142 884	154 040

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	961 991	163 911	147 269	1 043 853	1 181 368
February - Février	65 674	70 222	681 271	817 897	151 892	147 002	898 837	1 035 121
March - Mars	83 422	82 079	694 794	773 931	156 853	155 616	935 069	1 011 626
April - Avril	67 370	70 363	758 225	763 442	154 937	162 059	980 532	995 864
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463	69 125	868 486	935 448	132 745	84 530	1 064 694	1 089 103
July - Juillet	66 996	74 622	781 905	821 584	159 819	102 672	1 008 720	998 878
August - Août	74 258	70 136	620 918	790 976	164 047	150 858	859 223	1 011 970
September - Septembre	79 765	79 496	826 212	1 124 131	155 017	150 497	1 060 994	1 354 124
October - Octobre	81 363		845 630		157 381		1 084 374	
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	628 185	655 659	6 866 914	7 630 388	1 408 837	1 266 988	8 903 936	9 553 035

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 060 913	163 911	147 269	1 058 444	1 286 452
February - Février	66 798	65 838	595 503	798 540	151 892	147 002	814 193	1 011 380
March - Mars	80 112	80 350	635 292	653 994	156 853	155 616	872 257	889 960
April - Avril	65 691	70 140	734 549	709 550	154 937	162 059	955 177	941 749
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877	67 080	930 854	993 266	132 745	84 530	1 127 476	1 144 876
July - Juillet	58 668	66 253	811 661	785 896	159 819	102 672	1 030 148	954 821
August - Août	69 879	65 264	619 642	752 086	164 047	150 858	853 568	968 208
September - Septembre	85 089	89 010	822 671	1 059 184	155 017	150 497	1 062 777	1 298 691
October - Octobre	88 819		829 310		157 381		1 075 510	
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	620 768	646 069	6 813 852	7 469 270	1 408 837	1 266 988	8 843 457	9 382 327

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	235 050	-	-	330 036	282 385
February - Février	49 541	51 719	365 139	254 407	-	-	414 680	306 126
March - Mars	52 851	53 448	424 641	374 344	-	-	477 492	427 792
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236	-	-	502 847	481 907
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163	59 360	364 499	355 565	-	-	422 662	414 925
July - Juillet	66 491	67 729	334 743	391 253	-	-	401 234	458 982
August - Août	70 870	72 601	336 019	430 143	-	-	406 889	502 744
September - Septembre	65 546	63 087	339 580	495 090	-	-	405 106	558 177
October - Octobre	58 090		355 880		-		413 970	
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		369 442	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 571	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 325	3 561 763	3 129 296	6 091 758	5 731 816	712 109	1 107 365
May - Mai	229 213	484 030	3 806 908	3 233 958	7 199 763	6 493 229 r	790 002	1 088 305
June - Juin	284 777	383 160	3 026 503	3 076 442	5 972 254	6 219 319 r	680 067	930 325
July - Juillet	289 497	442 418	2 995 656	2 753 587	5 946 553	6 254 407 r	800 877	928 568 r
August - Août	227 670	443 553	3 263 941	2 765 567 r	6 227 991	6 245 748 r	764 516	987 879 r
September - Septembre	312 804	131 571	3 810 338	3 433 211	6 050 550	6 996 685	835 047	964 334
October - Octobre	272 672		3 353 335		6 718 707		759 881	
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	2 236 197	2 506 611	30 876 555	27 034 145	55 436 737	55 436 779	6 791 700	9 050 524

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 062 042	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 110
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 787 943	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 679 364
April - Avril	1 556 124	1 173 107	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 217 727	12 491 797
May - Mai	1 646 836	1 846 913	160 633	188 110	838 276	1 159 375	14 671 631	14 493 920 r
June - Juin	1 774 109	1 047 935	482 287	649 253	1 537 469	1 015 048	13 757 466	13 321 480 r
July - Juillet	1 759 622	1 580 202	841 160	1 217 945	1 007 442	1 069 184	13 640 807	14 246 310 r
August - Août	1 676 230	1 672 261	788 271	1 037 606	1 091 005	1 321 068	14 039 624	14 473 682 r
September - Septembre	1 470 492	1 430 197	752 874	1 228 471	1 156 352	1 455 677	14 388 457	15 640 147
October - Octobre	1 400 541		520 119		1 044 215		14 069 470	
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	14 355 974	12 303 021	3 367 785	5 119 114	10 095 793	10 148 337	123 160 740	121 598 531

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 240 512	11 775 585	11 129 465	1 074 645	12 905 873
February - Février	13 275 264	11 677 551	12 187 517	10 055 968	991 752	13 139 198
March - Mars	13 256 844	13 772 456	12 297 395	12 514 183	1 165 181	13 399 957
April - Avril	13 163 227	12 700 132	11 970 994	11 409 029	1 044 501	13 217 727
May - Mai	14 932 037	13 959 739 r	13 363 173	13 449 419 r	1 308 458	14 671 631
June - Juin	13 760 160	13 875 932 r	12 551 654	12 668 877 r	1 205 812	13 757 466
July - Juillet	13 977 529	13 595 281 r	12 586 112	13 404 726 r	1 054 695	13 640 807
August - Août	14 335 374	14 485 442 r	12 883 645	13 613 444 r	1 155 979	14 039 624
September - Septembre	14 794 676	15 373 593	12 932 964	14 792 045	860 239 r	14 473 682 r
October - Octobre	14 221 142		12 904 824		1 455 493	14 388 457
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		1 164 646	14 069 470
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		1 046 921	13 018 050
Total	165 805 490		150 120 422		921 761	13 617 192
Year-to-date - Total cumulatif	124 761 438	121 680 638	112 549 038	113 037 156	8 561 375	123 160 740

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067	7 402	16 105	7 144	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 340	4 925	5 065	4 706	3 024	3 302	1 794	736
August - Août	17 092	13 778	16 157	12 967	9 723	8 855	1 833	734
September - Septembre	14 689	17 073	13 828	16 161	9 143	11 573	1 768	1 226
October - Octobre	18 643		17 633		12 893		1 903	
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	140 648	133 173	132 877	126 214	89 751	89 689	17 331	7 971

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>2</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 214	21 762	20 279	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 026	19 100	10 878	17 404	15 733	8 707	8 983
May - Mai	25 267	13 224	23 049	12 766	17 273	15 131	11 170	7 738
June - Juin	21 597	10 605	18 472	8 186	9 667	10 390	7 894	9 104
July - Juillet	18 693	13 686	16 016	12 466	17 524	11 834	8 000	7 560
August - Août	19 389	9 640 <sup>r</sup>	19 019	9 472 <sup>r</sup>	17 199	13 878	11 645	8 730
September - Septembre	22 677	10 428	38 863	24 926	16 627	9 055	11 185	11 967
October - Octobre	20 350		19 894		17 143		10 508	
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	200 101	127 876	191 065	125 316	145 431	120 959	84 495	81 948

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 773	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 150	98 552	79 000	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 884	93 849	66 836	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	81 638	75 133	64 358	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519	82 345	103 728	70 558	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	101 795	89 247	101 818	106 157	56 846	61 731	13 058	14 552
August - Août	97 319	86 848 <sup>r</sup>	140 652	110 223 <sup>r</sup>	59 661	58 958	13 128	13 182
September - Septembre	100 653	82 898	141 896	127 715	56 850	60 431	12 303	14 642
October - Octobre	100 093		100 572		59 665		13 308	
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	950 342	785 907	907 378	767 128	536 651	519 687	109 918	116 677

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	4 626 948	5 118 983
July - Juillet	430 668	294 525	926 895	1 798 548	1 357 563	2 093 073	5 248 774	4 603 534
August - Août	525 696	381 175	1 605 993	2 183 890	2 131 689	2 565 065	5 036 305	4 007 122
September - Septembre	425 945	357 715	2 328 864	2 195 411	2 754 809	2 553 126	4 348 319	3 227 049
October - Octobre	484 962	-	1 915 279	-	2 400 241	-	3 873 470	-
November - Novembre	281 377	-	2 339 031	-	2 620 408	-	3 271 550	-
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 400 102	1 899 358	10 481 554	14 030 442	12 881 656	15 929 800	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764	291 951	395 483	1 251 585	405 247	1 543 536	4 050 357	7 499 349
July - Juillet	127 505	307 309	867 566	1 196 399	995 071	1 503 708	4 410 347	7 270 926
August - Août	251 429	146 809	616 039	999 303	867 468	1 146 112	5 004 617	7 533 937
September - Septembre	259 192	128 560	647 085	1 100 695	906 277	1 229 255	5 382 113	7 632 939
October - Octobre	305 691	-	1 245 513	-	1 551 204	-	5 353 269	-
November - Novembre	241 494	-	923 859	-	1 165 353	-	5 544 018	-
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 397 112	1 556 682	6 800 307	8 331 725	8 197 419	9 888 407	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	228 228
August - Août	40 064	18 518	-	-	40 064	18 518	241 248	285 129
September - Septembre	57 806	54 061	-	-	57 806	54 061	260 459	289 000
October - Octobre	114 240	-	-	-	114 240	-	224 164	-
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	396 743	457 522	-	-	396 743	457 522	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	11 050	-	-	7 627	11 050	-	-
August - Août	5 722	8 016	-	-	5 722	8 016	-	-
September - Septembre	7 549	9 899	-	-	7 549	9 899	-	-
October - Octobre	8 645	-	-	-	8 645	-	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	63 447	78 681	-	-	63 447	78 681	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368	577 711	1 657 935	3 438 636	2 108 303	4 016 347	8 917 930	12 778 800
July - Juillet	603 884	612 884	1 794 461	2 994 947	2 398 345	3 607 831	9 886 120	12 102 688
August - Août	822 911	554 518	2 222 032	3 183 193	3 044 943	3 737 711	10 282 170	11 826 188
September - Septembre	750 492	550 235	2 975 949	3 296 106	3 726 441	3 846 341	9 990 891	11 148 988
October - Octobre	913 538	-	3 160 792	-	4 074 330	-	9 450 903	-
November - Novembre	642 408	-	3 262 890	-	3 905 298	-	9 001 780	-
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 257 404	3 992 243	17 281 861	22 362 167	21 539 265	26 354 410	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 134
February - Février	103 128	97 575	97 080	82 991
March - Mars	108 988	116 884	106 771	118 293
April - Avril	115 149	104 531	105 988	91 930
May - Mai	112 878	106 003 r	105 781	103 364 r
June - Juin	116 291	91 968 r	110 750	82 171 r
July - Juillet	112 882	91 292 r	99 799	102 498 r
August - Août	119 905	100 728 r	104 996	111 240 r
September - Septembre	124 052	88 414	116 840	91 827
October - Octobre	107 111		116 351	
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	1 012 513	901 408	937 717	885 448

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353	17 060	16 680	9 721	10 166
February - Février	6 354 658	6 199 742 r	14 948	14 501	9 140	9 395
March - Mars	6 767 139	6 600 875 r	15 581	15 877	10 060	10 093
April - Avril	6 298 780	6 504 772 r	14 667	15 192	9 084	9 222 r
May - Mai	6 506 141	6 663 125	15 248	15 291	9 608	9 265 r
June - Juin	5 850 709	6 144 621 r	13 908	14 175 r	9 610	9 865 r
July - Juillet	6 042 859	6 720 707	14 641	14 903	9 865	10 527
August - Août	6 428 451		14 607		10 094	
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	44 099 476	44 509 195	106 053	106 619	67 088	68 533

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499	2 424	3 239	196 384	200 738	195 333	200 769
June - Juin	186 639	191 056	2 199	4 083	188 839	195 139	186 305	189 994
July - Juillet	192 781	196 726	2 187	4 061 r	194 968	200 787 r	187 512	197 693 r
August - Août	193 657	196 839	2 477	3 980 r	196 134	200 819 r	190 026	191 446 r
September - Septembre	186 947	190 982	2 490	3 767	189 437	194 749	187 350	192 465
October - Octobre	194 217		2 749		196 967		193 970	
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 704 937	1 733 444	21 866	32 686	1 726 803	1 766 130	1 728 337	1 779 275

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lshapiro@NRCan.gc.ca">lshapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Phillip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 872 721	682 584	717 840	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 018 495	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 930 074	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 547 589	591 642	671 201 r	213 987	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 666 441	681 207	795 320 r	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	12 518 253	16 065 917	646 093	770 154 r	203 985	207 891 r
July - Juillet	1 248 682	1 322 844	13 747 371	16 905 967	695 914	798 231 r	201 302	207 046 r
August - Août	1 360 212	1 225 521	12 754 315	14 085 241	764 817	757 745 r	197 960	212 710 r
September - Septembre	1 225 766	1 334 058	12 035 753	15 719 952	703 287	743 495 r	198 082	218 772 r
October - Octobre	1 300 715	1 250 574	14 033 114	16 343 495	833 177	655 012	211 845	216 589
November - Novembre	994 968		9 966 597		761 478		196 435	
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	9 564 467	9 931 267	99 962 814	129 155 892	6 757 162	7 293 635	2 007 426	2 075 428

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	671 166	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	669 088	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	679 260	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	765 358	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	746 462	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	308 394	424 389	606 418	51 944	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977	502 248	441 541	510 597	44 907	43 771	255 862	508 434
August - Août	656 134	751 925	620 651	740 930	41 096	54 476	1 359 247	1 221 710
September - Septembre	870 339	633 997	673 984	698 615	75 566	55 942	1 386 116	1 238 988
October - Octobre	758 645	709 497	713 096	837 481	54 033	41 476	1 054 102	1 166 405
November - Novembre	647 483		776 583		40 267		994 798	
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	7 320 328	6 437 395	6 796 098	7 724 451	515 218	523 603	9 577 393	9 645 989

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 378
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424	486	6 373	7 889	6 178	9 702	15 359	12 933
August - Août	389	377	9 714	8 581	8 189	9 143	13 621	12 408
September - Septembre	552	308	8 439	8 943	9 631	8 466	14 063	12 326
October - Octobre	523	433	13 484	7 902	12 812	9 261	17 995	12 207
November - Novembre	247		9 978		8 394		13 505	
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	4 867	3 957	103 464	79 810	94 137	81 564	146 434	123 123

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804	6 336	35 245	35 025	-	-	35 245	35 025
July - Juillet	6 777	7 367	35 111	38 377	-	-	35 111	38 377
August - Août	7 625	7 806	39 538	38 315	-	-	39 538	38 315
September - Septembre	6 317	7 252	39 002	37 295	-	-	39 002	37 295
October - Octobre	8 986	8 284	53 800	38 087	-	-	53 800	38 087
November - Novembre	8 399		40 523		-		40 523	
December - Décembre	5 835		40 834		-		40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	74 535	72 507	423 437	360 961	1 288	-	424 725	360 961

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 376	53 014	54 274	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 906	50 413	53 567	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 951	55 186	55 370	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 427	58 977	52 725	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 202	57 485	58 492	55 442	51 603	49 661	18 180	20 297
June - Juin	55 844	46 032	51 384	43 949	43 990	37 202	16 489	16 408
July - Juillet	51 500	44 837 r	47 507	51 314 r	29 318	39 704	10 852	10 083
August - Août	59 756	49 136 r	53 460	48 816 r	49 590	45 108	16 778	17 488
September - Septembre	58 722	50 065 r	58 506	52 872 r	47 558	41 662	16 295	17 792
October - Octobre	64 035	59 045	55 315	54 875	53 253	53 578	18 750	18 160
November - Novembre	56 117		58 230		45 718		16 929	
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	577 978	535 260	542 254	523 203	463 570	457 009	161 635	172 201

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	961 991	163 911	147 269	1 043 853	1 181 368
February - Février	65 674	70 222	681 271	817 897	151 892	147 002	898 837	1 035 121
March - Mars	83 422	82 079	694 794	773 931	156 853	155 616	935 069	1 011 626
April - Avril	67 370	70 363	758 225	763 442	154 937	162 059	980 532	995 864
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463	69 125	868 486	935 448	132 745	84 530	1 064 694	1 089 103
July - Juillet	66 996	74 622	781 905	821 584	159 819	102 672	1 008 720	998 878
August - Août	74 258	70 136	620 918	790 976	164 047	150 858	859 223	1 011 970
September - Septembre	79 765	79 496	826 212	1 124 131	155 017	150 497	1 060 994	1 354 124
October - Octobre	81 363	74 289	845 630	1 050 649	157 381	155 818	1 084 374	1 280 756
November - Novembre	67 947		883 607		164 025		1 115 579	
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	709 548	729 948	7 712 544	8 681 037	1 566 218	1 422 806	9 988 310	10 833 791

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 060 913	163 911	147 269	1 058 444	1 286 452
February - Février	66 798	65 838	595 503	798 540	151 892	147 002	814 193	1 011 380
March - Mars	80 112	80 350	635 292	653 994	156 853	155 616	872 257	889 960
April - Avril	65 691	70 140	734 549	709 550	154 937	162 059	955 177	941 749
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877	67 080	930 854	993 266	132 745	84 530	1 127 476	1 144 876
July - Juillet	58 668	66 253	811 661	785 896	159 819	102 672	1 030 148	954 821
August - Août	69 879	65 264	619 642	752 086	164 047	150 858	853 568	968 208
September - Septembre	85 089	89 010	822 671	1 059 184	155 017	150 497	1 062 777	1 298 691
October - Octobre	88 819	82 199	829 310	1 048 940	157 381	155 818	1 075 510	1 285 957
November - Novembre	73 721		885 957		164 025		1 123 703	
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	709 587	728 268	7 643 162	8 518 210	1 566 218	1 422 806	9 918 967	10 669 284

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	235 050	-	-	330 036	282 385
February - Février	49 541	51 719	365 139	254 407	-	-	414 680	306 126
March - Mars	52 851	53 448	424 641	374 344	-	-	477 492	427 792
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236	-	-	502 847	481 907
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163	59 360	364 499	355 565	-	-	422 662	414 925
July - Juillet	66 491	67 729	334 743	391 253	-	-	401 234	458 982
August - Août	70 870	72 601	336 019	430 143	-	-	406 889	502 744
September - Septembre	65 546	63 087	339 560	495 090	-	-	405 106	558 177
October - Octobre	58 090	55 177	355 880	496 799	-	-	413 970	551 976
November - Novembre	52 316		353 530		-		405 846	
December - Décembre	53 497		335 945		-		389 442	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 571	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 325	3 561 763	3 129 296	6 091 758	5 731 816	712 109	1 107 365
May - Mai	229 213	484 030	3 806 908	3 233 958	7 199 763	6 493 229	790 002	1 088 305
June - Juin	284 777	383 160	3 026 503	3 076 442	5 972 254	6 219 319	680 067	930 325
July - Juillet	289 497	442 418	2 995 656	2 753 587	5 946 553	6 254 407	800 877	943 846 r
August - Août	227 670	443 553	3 263 941	2 765 567	6 227 991	6 245 748	764 516	1 142 490 r
September - Septembre	312 804	131 571	3 810 338	3 335 510 r	6 050 550	6 996 685	835 047	1 069 178 r
October - Octobre	272 672	140 393	3 353 335	3 471 541	6 718 707	7 518 346	759 881	1 132 371
November - Novembre	262 798		3 329 039		6 332 506		768 648	
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	2 508 869	2 647 004	34 229 890	30 407 985	62 155 444	62 955 125	7 551 580	10 457 629

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 062 042	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 110
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 787 943	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 679 364
April - Avril	1 556 124	1 173 107	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 217 727	12 491 797
May - Mai	1 646 836	1 846 913	160 633	188 110	838 276	1 159 375	14 671 631	14 493 920
June - Juin	1 774 109	1 048 639 r	482 287	649 253	1 537 469	1 015 048	13 757 466	13 322 184 r
July - Juillet	1 759 622	1 582 313 r	841 160	1 217 945	1 007 442	1 069 184	13 640 807	14 263 701 r
August - Août	1 676 230	1 672 839 r	788 271	1 037 606	1 091 005	1 321 068	14 039 624	14 628 871 r
September - Septembre	1 470 492	1 377 493 r	752 874	1 228 471	1 156 352	1 455 677	14 388 457	15 594 586 r
October - Octobre	1 400 541	1 254 592	520 119	863 974	1 044 215	987 908	14 069 470	15 369 126
November - Novembre	952 149		244 728		1 128 181		13 018 050	
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	15 756 515	13 508 302	3 887 904	5 983 088	11 140 008	11 136 245	137 230 210	137 095 379

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes					
January - Janvier	13 266 327	12 240 512	11 775 585	11 129 465	1 074 645	12 905 873
February - Février	13 275 264	11 677 551	12 187 517	10 055 968	991 752	13 139 198
March - Mars	13 256 844	13 772 456	12 297 395	12 514 183	1 165 181	13 399 957
April - Avril	13 163 227	12 700 132	11 970 994	11 409 029	1 246 734	13 217 727
May - Mai	14 932 037	13 959 739	13 363 173	13 449 419	1 082 768	12 491 797
June - Juin	13 760 160	13 876 636 r	12 551 654	12 669 581 r	1 044 501	14 671 631
July - Juillet	13 977 529	13 658 499 r	12 586 112	13 406 837 r	1 205 812	13 757 466
August - Août	14 335 374	14 588 877 r	12 883 645	13 614 022 r	856 864 r	13 640 807
September - Septembre	14 794 676	15 425 570 r	12 932 964	14 749 390 r	1 014 850 r	14 039 624
October - Octobre	14 221 142	15 657 362	12 904 824	14 422 963	845 196 r	14 388 457
November - Novembre	13 324 239		11 971 129		946 162	14 069 470
December - Décembre	13 498 671		12 695 431			13 018 050
Total	165 805 490		150 120 422		921 761	13 617 192
Year-to-date - Total cumulatif	138 982 580	137 557 334	125 453 862	127 420 857	13 745 030	163 865 452

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067	7 402	16 105	7 144	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 340	4 925	5 065	4 706	3 024	3 302	1 794	736
August - Août	17 092	13 778	16 157	12 967	9 723	8 855	1 833	734
September - Septembre	14 689	17 073	13 828	16 161	9 143	11 573	1 768	1 226
October - Octobre	18 643	20 003	17 633	18 981	12 893	12 594	1 903	1 254
November - Novembre	17 945		16 945		12 398		1 854	
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	159 291	153 175	150 510	145 195	102 644	102 283	19 234	9 225

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 214	21 762	20 279	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 026	19 100	10 878	17 404	15 733	8 707	8 983
May - Mai	25 267	13 224	23 049	12 766	17 273	15 131	11 170	7 738
June - Juin	21 597	10 605	18 472	8 186	9 667	10 390	7 894	9 104
July - Juillet	18 693	13 686	16 016	12 466	17 524	11 834	8 000	7 560
August - Août	19 389	9 640	19 019	9 472	17 199	13 878	11 645	8 730
September - Septembre	22 677	10 325 r	38 863	24 877 r	16 627	9 055	11 185	11 967
October - Octobre	20 350	14 933	19 894	11 432	17 143	14 615	10 508	10 601
November - Novembre	17 881		14 436		16 704		10 404	
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	220 451	142 706	210 959	136 700	162 574	135 575	95 002	92 548

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonie produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 773	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 150	98 552	79 000	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 884	93 849	66 836	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	81 638	75 133	64 358	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519	82 345	103 728	70 558	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	101 795	89 247	101 818	106 157	56 846	61 731	13 058	12 490 r
August - Août	97 319	86 848	140 652	110 223	59 661	58 958	13 128	12 142 r
September - Septembre	100 653	81 419 r	141 896	125 245 r	56 850	60 431	12 303	12 237 r
October - Octobre	100 093	93 145	100 572	88 931	59 665	61 165	13 308	14 787
November - Novembre	91 784		79 042		62 722		13 031	
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	1 050 435	877 573	1 007 950	853 589	596 315	580 852	123 227	125 958

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 558 071
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 118 983
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	5 036 305	4 007 122
July - Juillet	430 668	294 525	926 895	1 798 548	1 357 563	2 093 073	4 348 319	3 227 049
August - Août	525 696	381 175	1 605 993	2 183 890	2 131 689	2 565 065	3 325 085	
September - Septembre	425 945	357 715	2 328 864	2 195 411	2 754 809	2 553 126		
October - Octobre	484 962	249 093	1 915 279	1 534 248	2 400 241	1 783 341		
November - Novembre	281 377		2 339 031		2 620 408			
December - Décembre	394 745		1 661 515		2 056 260			
Total	3 561 186		16 397 379		19 958 565			
Year-to-date - Total cumulatif	2 885 064	2 148 451	12 396 833	15 564 690	15 281 897	17 713 141		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 560	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764	291 951	395 483	1 251 585	405 247	1 543 536	4 050 357	7 499 349
July - Juillet	127 505	307 309	867 566	1 196 399	995 071	1 503 708	4 410 347	7 270 926
August - Août	251 429	146 809	616 039	999 303	867 468	1 146 112	5 004 617	7 533 937
September - Septembre	259 192	128 560	647 085	1 100 695	906 277	1 229 255	5 382 113	7 632 939
October - Octobre	305 691	310 786	1 245 513	1 381 637	1 551 204	1 692 423	5 353 269	7 383 642
November - Novembre	241 494		923 859		1 165 353		5 544 018	
December - Décembre	233 479		911 800		1 145 279		5 762 268	
Total	2 177 776		9 881 479		12 059 255			
Year-to-date - Total cumulatif	1 702 803	1 867 468	8 045 820	9 713 362	9 748 623	11 580 830		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	228 228
August - Août	40 064	18 518	-	-	40 064	18 518	241 248	285 129
September - Septembre	57 806	54 061	-	-	57 806	54 061	260 459	289 000
October - Octobre	114 240	112 103	-	-	114 240	112 103	224 164	236 441
November - Novembre	111 206	-	-	-	111 206	-	186 212	-
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	510 983	569 625	-	-	510 983	569 625	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	11 050	-	-	7 627	11 050	-	-
August - Août	5 722	8 016	-	-	5 722	8 016	-	-
September - Septembre	7 549	9 899	-	-	7 549	9 899	-	-
October - Octobre	8 645	7 935	-	-	8 645	7 935	-	-
November - Novembre	8 331	-	-	-	8 331	-	-	0
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	72 092	86 616	-	-	72 092	86 616	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368	577 711	1 657 935	3 438 636	2 108 303	4 016 347	8 917 930	12 778 800
July - Juillet	603 884	612 884	1 794 461	2 994 947	2 398 345	3 607 831	9 866 120	12 102 688
August - Août	822 911	554 518	2 222 032	3 183 193	3 044 943	3 737 711	10 282 170	11 826 188
September - Septembre	750 492	550 235	2 975 949	3 296 106	3 726 441	3 846 341	9 990 891	11 148 988
October - Octobre	913 538	679 917	3 160 792	2 915 885	4 074 330	3 595 802	9 450 903	10 973 168
November - Novembre	642 408		3 262 890		3 905 298		9 001 780	
December - Décembre	746 820		2 573 315		3 320 135		9 238 213	
Total	6 560 169		26 278 858		32 839 027			
Year-to-date - Total cumulatif	5 170 942	4 672 160	20 442 653	25 278 052	25 613 595	29 950 212		

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 134
February - Février	103 128	97 575	97 080	82 991
March - Mars	108 988	116 884	106 771	118 293
April - Avril	115 149	104 531	105 988	91 930
May - Mai	112 878	106 003	105 781	103 364
June - Juin	116 291	91 968 r	110 750	82 171 r
July - Juillet	112 882	91 298 r	99 799	102 500 r
August - Août	119 905	100 736 r	104 996	111 251 r
September - Septembre	124 052	92 943 r	116 840	95 531 r
October - Octobre	107 111	108 226	116 351	103 717
November - Novembre	93 891		88 952	
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	1 119 625	1 014 176	1 054 068	992 881

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353	17 060	16 680	9 721	10 166
February - Février	6 354 658	6 199 742	14 948	14 501	9 140	9 395
March - Mars	6 767 139	6 600 875	15 581	15 877	10 060	10 093
April - Avril	6 298 780	6 504 772	14 667	15 192	9 084	9 222
May - Mai	6 506 141	6 663 125	15 248	15 291	9 608	9 266 r
June - Juin	5 850 709	6 144 620 r	13 908	14 175	9 610	9 869 r
July - Juillet	6 042 859	6 720 707	14 641	14 865 r	9 865	10 697 r
August - Août	6 428 451	6 789 474	14 607	14 878	10 094	10 569
September - Septembre	6 499 705		14 256		9 666	
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	50 527 927	51 298 668	120 660	121 459	77 182	79 277

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499	2 424	3 239	196 384	200 738	195 333	200 769
June - Juin	186 639	191 056	2 199	4 083	188 839	195 139	186 305	189 994
July - Juillet	192 781	196 726	2 187	4 061	194 968	200 787	187 512	197 693
August - Août	193 657	196 839	2 477	3 980	196 134	200 819	190 026	191 446
September - Septembre	186 947	190 982	2 490	3 767	189 437	194 749	187 350	192 465
October - Octobre	194 217	198 656	2 749	3 917	196 967	202 572	193 970	207 792
November - Novembre	188 337		2 487		190 824		200 119	
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 899 155	1 932 100	24 615	36 603	1 923 769	1 968 703	1 922 307	1 987 067

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorela@NRCan.gc.ca">pmorela@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lshapiro@NRCan.gc.ca">lshapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 892 784	4 897 694 r	682 584	713 899 r	194 489	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 578 091	6 043 472 r	617 057	707 176	188 341	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 396 825	8 955 051 r	541 384	677 461	186 489	200 941
April - Avril	742 432	960 863	9 282 540	15 572 566 r	591 642	671 201	213 987	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 723 768	14 691 418 r	681 207	781 520 r	210 946	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	12 518 253	16 090 894 r	646 093	769 156 r	203 985	207 891
July - Juillet	1 248 682	1 322 844	13 747 371	16 930 944 r	695 914	783 883 r	201 302	207 046
August - Août	1 360 212	1 225 521	12 754 315	14 110 218 r	764 817	745 182 r	197 960	212 710
September - Septembre	1 225 766	1 334 058	12 035 753	15 525 172 r	703 287	729 995 r	198 082	218 772
October - Octobre	1 300 715	1 250 574	14 033 114	16 297 288 r	833 177	642 576 r	211 845	216 589
November - Novembre	994 968	1 023 820	9 966 597	12 281 614	761 478	733 809	196 435	205 526
December - Décembre	656 414		6 816 698		717 659		198 067	
Total	11 215 849		116 746 109		8 236 299		2 401 928	
Year-to-date - Total cumulatif	10 559 435	10 955 087	109 929 411	141 396 331	7 518 641	7 955 857	2 203 861	2 280 954

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	671 166	762 913	591 192	37 140	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	669 088	787 239	776 685	38 806	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	679 260	792 597	973 318	60 486	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	765 358	919 550	1 100 566	36 402	57 853	906 061	873 831
May - Mai	695 337	746 462	660 138	888 650	74 838	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	308 394	424 389	606 418	51 944	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977	502 248	441 541	510 597	44 907	43 771	255 862	508 434
August - Août	656 134	751 925	620 651	740 930	41 096	54 476	1 359 247	1 221 710
September - Septembre	870 339	629 859 r	673 984	698 615	75 566	55 942	1 386 116	1 238 988
October - Octobre	758 645	710 262 r	713 096	837 481	54 033	41 476	1 054 102	1 166 405
November - Novembre	647 483	576 434	776 583	722 954	40 267	38 613	994 798	924 171
December - Décembre	821 490		592 160		59 848		823 849	
Total	8 789 301		8 164 841		615 333		11 396 039	
Year-to-date - Total cumulatif	7 967 811	7 010 457	7 572 681	8 447 405	555 485	562 217	10 572 190	10 570 160

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424	486	6 373	7 889	6 178	9 702	15 359	12 933
August - Août	389	377	9 714	8 581	8 189	9 143	13 621	12 408
September - Septembre	552	308	8 439	8 943	9 631	8 466	14 063	12 326
October - Octobre	523	433	13 484	7 902	12 812	9 261	17 995	12 207
November - Novembre	247	416	9 978	5 654	8 394	7 212	13 505	11 251
December - Décembre	490		10 985		8 992		14 532	
Total	5 604		124 427		111 523		174 471	
Year-to-date - Total cumulatif	5 114	4 373	113 442	85 464	102 531	88 776	159 939	134 374

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		1996	1997	1996	1997
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 669	7 660	45 552	38 474	216	-	45 768	38 474
February - Février	6 688	7 095	42 525	31 340	466	-	42 991	31 340
March - Mars	7 777	6 273	44 117	33 220	606	-	44 723	33 220
April - Avril	8 626	6 930	48 796	40 559	-	-	48 796	40 559
May - Mai	8 266	7 504	39 751	30 269	-	-	39 751	30 269
June - Juin	6 804	6 336	35 245	35 025	-	-	35 245	35 025
July - Juillet	6 777	7 367	35 111	38 377	-	-	35 111	38 377
August - Août	7 625	7 806	39 538	38 315	-	-	39 538	38 315
September - Septembre	6 317	7 252	39 002	37 295	-	-	39 002	37 295
October - Octobre	8 986	8 284	53 800	38 087	-	-	53 800	38 087
November - Novembre	8 399	6 356	40 523	30 889	-	-	40 523	30 889
December - Décembre	5 835		40 834		-	-	40 834	
Total	88 769		504 794		1 288		506 082	
Year-to-date - Total cumulatif	82 934	78 863	463 960	391 850	1 288	-	465 248	391 850

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 372	56 376	53 014	54 274	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 601	57 906	50 413	53 567	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 058	57 951	55 186	55 370	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 888	56 427	58 977	52 725	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 202	57 485	58 492	55 442	51 603	49 661	18 180	20 297
June - Juin	55 844	46 032	51 384	43 949	43 990	37 202	16 489	16 408
July - Juillet	51 500	44 837	47 507	51 314	29 318	39 704	10 852	10 083
August - Août	59 756	49 136	53 460	48 816	49 590	45 108	16 778	17 488
September - Septembre	58 722	50 066 r	58 506	55 592 r	47 558	41 691 r	16 295	17 792
October - Octobre	64 035	61 078 r	55 315	53 970 r	53 253	53 633 r	18 750	18 160
November - Novembre	56 117	57 449	58 230	60 091	45 718	47 961	16 929	16 140
December - Décembre	54 798		53 023		49 897		10 999	
Total	688 893		653 506		559 185		189 563	
Year-to-date - Total cumulatif	634 095	594 744	600 484	585 109	509 288	505 055	178 564	188 340

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 785	72 108	817 157	961 991	163 911	147 269	1 043 853	1 181 368
February - Février	65 674	70 222	681 271	817 897	151 892	147 002	898 837	1 035 121
March - Mars	83 422	82 079	694 794	773 931	156 853	155 616	935 069	1 011 626
April - Avril	67 370	70 363	758 225	763 442	154 937	162 059	980 532	995 864
May - Mai	64 452	67 508	817 946	640 988	169 616	166 485	1 052 014	874 981
June - Juin	63 463	69 125	868 486	935 448	132 745	84 530	1 064 694	1 089 103
July - Juillet	66 996	74 622	781 905	821 584	159 819	102 672	1 008 720	998 878
August - Août	74 258	70 136	620 918	790 976	164 047	150 858	859 223	1 011 970
September - Septembre	79 765	79 496	826 212	1 124 131	155 017	150 497	1 060 994	1 354 124
October - Octobre	81 363	74 289	845 630	1 050 649	157 381	155 818	1 084 374	1 280 756
November - Novembre	67 947	75 521	883 607	1 142 761	164 025	124 114	1 115 579	1 342 396
December - Décembre	74 223		955 369		161 337		1 190 929	
Total	851 718		9 551 520		1 891 580		12 294 818	
Year-to-date - Total cumulatif	777 495	805 469	8 596 151	9 823 798	1 730 243	1 546 920	11 103 889	12 176 187

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	70 249	78 270	824 284	1 060 913	163 911	147 269	1 058 444	1 286 452
February - Février	66 798	65 838	595 503	798 540	151 892	147 002	814 193	1 011 380
March - Mars	80 112	80 350	635 292	653 994	156 853	155 616	872 257	889 960
April - Avril	65 691	70 140	734 549	709 550	154 937	162 059	955 177	941 749
May - Mai	60 405	63 864	839 396	655 841	169 616	166 485	1 069 417	886 190
June - Juin	63 877	67 080	930 854	993 266	132 745	84 530	1 127 476	1 144 876
July - Juillet	58 668	66 253	811 661	785 896	159 819	102 672	1 030 148	954 821
August - Août	69 879	65 264	619 642	752 086	164 047	150 858	853 568	968 208
September - Septembre	85 089	89 010	822 671	1 059 184	155 017	150 497	1 062 777	1 298 691
October - Octobre	88 819	82 199	829 310	1 048 940	157 381	155 818	1 075 510	1 286 957
November - Novembre	73 721	66 781	885 957	1 108 314	164 025	124 114	1 123 703	1 299 209
December - Décembre	73 042		972 954		161 337		1 207 333	
Total	856 350		9 502 073		1 891 580		12 250 003	
Year-to-date - Total cumulatif	783 308	795 049	8 529 119	9 626 524	1 730 243	1 546 920	11 042 670	11 968 493

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 665	47 335	279 371	235 050	-	-	330 036	282 385
February - Février	49 541	51 719	365 139	254 407	-	-	414 680	306 126
March - Mars	52 851	53 448	424 641	374 344	-	-	477 492	427 792
April - Avril	54 530	53 671	448 317	428 236	-	-	502 847	481 907
May - Mai	58 577	57 315	426 867	413 383	-	-	485 444	470 698
June - Juin	58 163	59 360	364 499	355 565	-	-	422 662	414 925
July - Juillet	66 491	67 729	334 743	391 253	-	-	401 234	458 982
August - Août	70 870	72 601	336 019	430 143	-	-	406 889	502 744
September - Septembre	65 546	63 087	339 560	495 090	-	-	405 106	558 177
October - Octobre	58 090	55 177	355 880	496 799	-	-	413 970	551 976
November - Novembre	52 316	63 917	353 530	531 246	-	-	405 846	595 163
December - Décembre	53 497		335 945		-	-	389 442	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	220 494	278 571	3 015 486	2 812 904	6 366 869	5 715 237	756 317	1 119 279
February - Février	301 924	24 181	3 486 778	2 779 122	6 163 813	5 527 552	704 109	928 587
March - Mars	318 761	67 801	3 909 182	3 050 057	5 417 186	6 252 785	748 656	995 884
April - Avril	51 057	251 325	3 561 763	3 129 296	6 091 758	5 731 816	712 109	1 107 365
May - Mai	229 213	484 030	3 806 908	3 233 958	7 199 763	6 493 229	790 002	1 088 305
June - Juin	284 777	383 160	3 026 503	3 076 442	5 972 254	6 219 319	680 067	930 325
July - Juillet	289 497	442 418	2 995 656	2 753 587	5 946 553	6 254 407	800 877	928 076 r
August - Août	227 670	598 981 r	3 263 941	2 765 567	6 227 991	6 245 748	764 516	982 929 r
September - Septembre	312 804	131 571	3 810 338	3 335 510	6 050 550	6 995 603 r	835 047	962 661 r
October - Octobre	272 672	140 393	3 353 335	3 471 541	6 718 707	7 572 641 r	759 881	1 041 220 r
November - Novembre	262 798	135 881	3 329 039	3 273 589	6 332 506	7 182 575	768 648	1 062 700
December - Décembre	258 907		3 504 847		6 222 335		858 781	
Total	3 030 574		41 063 776		74 710 285		9 179 009	
Year-to-date - Total cumulatif	2 771 667	2 938 314	37 558 929	33 681 573	68 487 950	70 190 913	8 320 229	11 147 330

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 373 246	1 062 042	78 495	363 456	1 094 967	852 621	12 905 873	12 204 110
February - Février	1 435 021	702 421	93 742	145 265	953 811	940 591	13 139 198	11 047 719
March - Mars	1 664 294	1 787 943	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 399 957	13 679 364
April - Avril	1 556 124	1 173 107	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 217 727	12 491 797
May - Mai	1 646 836	1 846 913	160 633	188 110	838 276	1 159 375	14 671 631	14 493 920
June - Juin	1 774 109	1 048 639	482 287	649 253	1 537 469	1 015 048	13 757 466	13 322 184
July - Juillet	1 759 622	1 598 082 r	841 160	1 217 945	1 007 442	1 069 184	13 640 807	14 263 701
August - Août	1 676 230	1 832 401 r	788 271	1 037 606	1 091 005	1 321 068	14 039 624	14 784 299 r
September - Septembre	1 470 492	1 484 010 r	752 874	1 228 471	1 156 352	1 455 677	14 388 457	15 593 504 r
October - Octobre	1 400 541	1 385 476 r	520 119	863 974	1 044 215	987 908	14 069 470	15 463 154 r
November - Novembre	952 149	1 226 825	244 728	479 259	1 128 181	1 279 385	13 018 050	14 640 214
December - Décembre	980 232		451 971		1 340 120		13 617 192	
Total	17 688 896		4 584 602		13 608 309		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	16 708 664	15 147 859	4 132 631	6 462 348	12 268 189	12 415 630	150 248 260	151 983 968

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	13 266 327	12 240 512	11 775 585	11 129 465	1 130 288	1 074 645	12 905 873	12 204 110
February - Février	13 275 264	11 677 551	12 187 517	10 055 968	951 681	991 752	13 139 198	11 047 719
March - Mars	13 256 844	13 772 456	12 297 395	12 514 183	1 102 561	1 165 181	13 399 957	13 679 364
April - Avril	13 163 227	12 700 132	11 970 994	11 409 029	1 246 734	1 082 768	13 217 727	12 491 797
May - Mai	14 932 037	13 959 739	13 363 173	13 449 419	1 308 458	1 044 501	14 671 631	14 493 920
June - Juin	13 760 160	13 876 636	12 551 654	12 669 581	1 205 812	652 604	13 757 466	13 322 184
July - Juillet	13 977 529	13 658 499	12 586 112	13 406 837	1 054 695	856 864	13 640 807	14 263 701
August - Août	14 335 374	14 588 877	12 883 645	13 769 450 r	1 155 979	1 014 850	14 039 624	14 784 299 r
September - Septembre	14 794 676	15 425 785 r	12 932 964	14 749 390	1 455 493	844 114 r	14 388 457	15 593 504 r
October - Octobre	14 221 142	15 661 273 r	12 904 824	14 508 241 r	1 164 646	954 912 r	14 069 470	15 463 154 r
November - Novembre	13 324 239	14 624 311	11 971 129	13 529 811	1 046 921	1 110 403	13 018 050	14 640 214
December - Décembre	13 498 671		12 695 431		921 761		13 617 192	
Total	165 805 490		150 120 422		13 745 030		163 865 452	
Year-to-date - Total cumulatif	152 306 819	152 185 770	137 424 991	141 191 374	12 823 269	10 792 594	150 248 260	151 983 968

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 399	16 676	15 526	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 115	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 109	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 191	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 648	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 067	7 402	16 105	7 144	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 340	4 925	5 065	4 706	3 024	3 302	1 794	736
August - Août	17 092	13 778	16 157	12 967	9 723	8 855	1 833	734
September - Septembre	14 689	17 065 r	13 828	16 154 r	9 143	11 573	1 768	1 226
October - Octobre	18 643	19 993 r	17 633	18 972 r	12 893	12 594	1 903	1 254
November - Novembre	17 945	18 231	16 945	17 284	12 398	12 393	1 854	982
December - Décembre	15 822		14 925		11 551		1 690	
Total	193 059		182 379		126 593		22 778	
Year-to-date - Total cumulatif	177 237	171 389	167 454	162 463	115 042	114 676	21 088	10 208

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	17 127	15 790	7 881	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 571	12 375	15 959	13 497	9 209	10 463
March - Mars	22 038	19 214	21 762	20 279	16 650	15 651	8 802	8 334
April - Avril	25 467	13 026	19 100	10 878	17 404	15 733	8 707	8 983
May - Mai	25 267	13 224	23 049	12 766	17 273	15 131	11 170	7 738
June - Juin	21 597	10 605	18 472	8 186	9 667	10 390	7 894	9 104
July - Juillet	18 693	13 686	16 016	12 466	17 524	11 834	8 000	7 560
August - Août	19 389	9 640	19 019	9 472	17 199	13 878	11 645	8 730
September - Septembre	22 677	10 325	38 863	24 877	16 627	9 055	11 185	11 967
October - Octobre	20 350	14 933	19 894	11 432 r	17 143	14 615	10 508	10 601
November - Novembre	17 881	13 097	14 436	10 808	16 704	10 999	10 404	10 006
December - Décembre	18 342		15 440		14 754		9 943	
Total	256 674		240 835		194 031		115 348	
Year-to-date - Total cumulatif	238 333	155 803	225 396	147 508	179 277	146 574	105 406	102 555

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	107 450	94 125	61 521	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	101 350	88 773	90 229	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 856	92 150	98 552	79 000	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	112 688	87 884	93 849	66 836	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	109 712	81 638	75 133	64 358	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	106 519	82 345	103 728	70 558	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	101 795	89 247	101 818	106 157	56 846	61 731	13 058	12 490
August - Août	97 319	86 848	140 652	110 223	59 661	58 958	13 128	12 142
September - Septembre	100 653	81 419	141 896	125 245	56 850	60 431	12 303	12 237
October - Octobre	100 093	93 145	100 572	88 931 r	59 665	61 165	13 308	14 787
November - Novembre	91 784	83 761	79 042	76 122	62 722	58 242	13 031	12 583
December - Décembre	93 054		80 599		56 516		10 616	
Total	1 235 274		1 167 590		715 553		146 874	
Year-to-date - Total cumulatif	1 142 220	961 334	1 086 992	929 711	659 037	639 094	136 258	138 541

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	4 626 948	5 118 983
July - Juillet	430 668	294 525	926 895	1 798 548	1 357 563	2 093 073	5 248 774	4 603 534
August - Août	525 696	381 175	1 605 993	2 183 890	2 131 689	2 565 065	5 036 305	4 007 122
September - Septembre	425 945	357 715	2 328 864	2 195 411	2 754 809	2 553 126	4 348 319	3 227 049
October - Octobre	484 962	249 093	1 915 279	1 534 248	2 400 241	1 783 341	3 873 470	3 353 085
November - Novembre	281 377	252 949	2 339 031	1 940 731	2 620 408	2 193 680	3 271 550	2 930 951
December - Décembre	394 745	-	1 661 515	-	2 056 260	-	3 325 819	-
Total	3 561 186	-	16 397 379	-	19 958 565	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 166 441	2 401 400	14 735 864	17 505 421	17 902 305	19 906 821	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	45 005	413	641 117	638 522	686 122	638 935	2 932 773	6 906 613
February - Février	797	206 101	925 898	838 497	926 695	1 044 598	3 006 322	7 006 696
March - Mars	677	-	741 915	711 560	742 592	711 506	3 442 988	7 339 635
April - Avril	170 092	251 666	570 450	636 875	740 542	888 541	3 888 742	7 491 785
May - Mai	532 651	223 873	1 394 754	958 289	1 927 405	1 182 162	3 219 238	7 702 443
June - Juin	9 764	291 951	395 483	1 251 585	405 247	1 543 536	4 050 357	7 499 349
July - Juillet	127 505	307 309	867 566	1 196 399	995 071	1 503 708	4 410 347	7 270 926
August - Août	251 429	146 809	616 039	999 303	867 468	1 146 112	5 004 617	7 533 937
September - Septembre	259 192	128 560	647 085	1 100 695	906 277	1 229 255	5 382 113	7 632 939
October - Octobre	305 691	310 786	1 245 513	1 381 637	1 551 204	1 692 423	5 353 269	7 383 642
November - Novembre	241 494	154 554	923 859	1 100 092	1 165 353	1 254 646	5 544 018	7 582 706
December - Décembre	233 479	-	911 800	-	1 145 279	-	5 762 268	-
Total	2 177 776	-	9 881 479	-	12 059 255	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 944 297	2 022 022	8 969 679	10 813 454	10 913 976	12 835 476	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	228 228
August - Août	40 064	18 518	-	-	40 064	18 518	241 248	285 129
September - Septembre	57 806	54 061	-	-	57 806	54 061	260 459	289 000
October - Octobre	114 240	112 103	-	-	114 240	112 103	224 164	236 441
November - Novembre	111 206	111 690	-	-	111 206	111 690	186 212	190 264
December - Décembre	110 661	-	-	-	110 661	-	150 126	-
Total	732 850	-	-	-	732 850	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	622 189	681 315	-	-	622 189	681 315	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	11 050	-	-	7 627	11 050	-	-
August - Août	5 722	8 016	-	-	5 722	8 016	-	-
September - Septembre	7 549	9 899	-	-	7 549	9 899	-	-
October - Octobre	8 645	7 935	-	-	8 645	7 935	-	-
November - Novembre	8 331	7 129	-	-	8 331	7 129	-	-
December - Décembre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
Total	88 357	-	-	-	88 357	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	80 422	93 745	-	-	80 422	93 745	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	93 088	173 025	1 118 241	1 512 155	1 211 329	1 685 180	6 918 196	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 571 911	1 356 064	1 625 530	1 723 241	7 848 872	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 185 674	979 039	1 240 805	1 099 152	9 385 631	13 728 878
April - Avril	640 280	530 951	2 218 446	2 688 462	2 858 726	3 219 413	8 726 940	13 519 380
May - Mai	787 631	505 628	2 537 212	2 913 565	3 324 843	3 419 193	7 706 142	13 372 923
June - Juin	450 368	577 711	1 657 935	3 438 636	2 108 303	4 016 347	8 917 930	12 778 800
July - Juillet	603 884	612 884	1 794 461	2 994 947	2 398 345	3 607 831	9 866 120	12 102 688
August - Août	822 911	554 518	2 222 032	3 183 193	3 044 943	3 737 711	10 282 170	11 826 188
September - Septembre	750 492	550 235	2 975 949	3 296 106	3 726 441	3 846 341	9 990 891	11 148 988
October - Octobre	913 538	679 917	3 160 792	2 915 885	4 074 330	3 595 802	9 450 903	10 973 168
November - Novembre	642 408	526 322	3 262 890	3 040 823	3 905 298	3 567 145	9 001 780	10 703 921
December - Décembre	746 820	-	2 573 315	-	3 320 135	-	9 238 213	-
Total	6 560 169	-	26 278 858	-	32 839 027	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	5 813 349	5 198 482	23 705 543	28 318 875	29 518 892	33 517 357	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 241	104 012	89 712	101 134
February - Février	103 128	97 575	97 080	82 991
March - Mars	108 988	116 884	106 771	118 293
April - Avril	115 149	104 531	105 988	91 930
May - Mai	112 878	106 003	105 781	103 364
June - Juin	116 291	91 968	110 750	82 171
July - Juillet	112 882	91 298	99 799	102 500
August - Août	119 905	100 736	104 996	111 254 r
September - Septembre	124 052	92 966 r	116 840	95 856 r
October - Octobre	107 111	108 700 r	116 351	103 755 r
November - Novembre	93 891	98 362	88 952	95 735
December - Décembre	94 095		98 860	
Total	1 307 611		1 241 880	
Year-to-date - Total cumulatif	1 213 515	1 113 036	1 143 020	1 088 982

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 675 353	17 060	16 680	9 721	10 202 r
February - Février	6 354 658	6 199 742	14 948	14 501	9 140	9 428 r
March - Mars	6 767 139	6 598 526 r	15 581	15 877	10 060	10 273 r
April - Avril	6 298 780	6 504 772	14 667	15 192	9 084	9 399 r
May - Mai	6 506 141	6 663 125	15 248	15 291	9 608	9 526 r
June - Juin	5 850 709	6 144 620	13 908	14 175	9 610	9 941 r
July - Juillet	6 042 859	6 720 707	14 641	14 865	9 865	10 761 r
August - Août	6 428 451	6 789 474	14 607	14 878	10 094	10 724 r
September - Septembre	6 499 705	6 902 044	14 256	14 420	9 666	10 045
October - Octobre	6 638 454		15 497		10 362	
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	57 027 632	58 198 363	134 916	135 879	86 848	90 299

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499	2 424	3 239	196 384	200 738	195 333	200 769
June - Juin	186 639	191 056	2 199	4 083	188 839	195 139	186 305	189 994
July - Juillet	192 781	196 726	2 187	4 061	194 968	200 787	187 512	197 693
August - Août	193 657	196 839	2 477	3 980	196 134	200 819	190 026	191 446
September - Septembre	186 947	190 982	2 490	3 767	189 437	194 749	187 350	192 465
October - Octobre	194 217	198 656	2 749	3 917	196 967	202 572	193 970	207 792
November - Novembre	188 337	193 666	2 487	3 570	190 824	197 237	200 119	209 321
December - Décembre	195 720		2 810		198 530		175 171	
Total	2 283 212		29 912		2 313 123		2 297 598	
Year-to-date - Total cumulatif	2 087 492	2 125 767	27 102	40 173	2 114 594	2 165 940	2 122 426	2 196 388

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lshapiro@NRCan.gc.ca">lshapiro@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAI  
MS100  
- P61

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	357 714	393 014	4 665 733 r	4 897 694	682 214 r	713 899	195 204 r	195 492
February - Février	407 632	468 333	2 474 381 r	6 043 472	609 422 r	707 176	188 973 r	183 003
March - Mars	565 479	605 630	5 144 990 r	8 955 051	527 185 r	677 461	186 894 r	200 941
April - Avril	742 432	960 863	8 803 841 r	15 572 566	579 357 r	671 201	214 591 r	211 058
May - Mai	1 115 935	1 114 952	12 023 042 r	14 691 418	677 451 r	781 520	211 338 r	221 926
June - Juin	1 239 900	1 255 478	11 778 268 r	16 090 894	640 728 r	769 156	204 152 r	207 891
July - Juillet	1 248 682	1 322 844	12 890 930 r	16 930 944	690 989 r	783 883	199 810 r	207 046
August - Août	1 360 212	1 225 521	11 946 730 r	14 110 218	763 814 r	745 182	197 362 r	212 710
September - Septembre	1 225 766	1 340 877 r	11 366 728 r	15 525 172	703 718 r	729 995	197 265 r	218 772
October - Octobre	1 300 715	1 250 574	13 198 431 r	16 475 767 r	847 702 r	642 576	211 131 r	216 589
November - Novembre	994 968	1 021 816 r	9 435 272 r	12 103 195 r	767 069 r	733 809	195 790 r	205 526
December - Décembre	656 414	776 370	6 489 413 r	10 258 741	712 125 r	650 249	199 522 r	201 793
Total	11 215 849	11 736 272	110 217 759	151 655 132	8 201 774	8 606 106	2 402 032	2 482 747

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	598 905	671 166	760 517 r	591 192	36 622 r	45 882	907 030	971 173
February - Février	619 847	669 088	786 542 r	776 685	38 255 r	51 742	878 946	966 619
March - Mars	757 728	679 260	792 462 r	973 318	59 587 r	51 259	1 086 378	1 081 819
April - Avril	860 824	765 358	916 910 r	1 100 566	35 891 r	57 853	906 061	913 203 r
May - Mai	695 337	746 462	661 376 r	888 650	73 688 r	44 201	989 611	988 588
June - Juin	715 593	308 394	425 198 r	606 418	51 250 r	77 001	754 039	628 421
July - Juillet	786 977	502 248	444 809 r	510 597	44 270 r	43 771	255 862	508 434
August - Août	656 134	751 925	614 264 r	740 930	40 525 r	54 476	1 359 247	1 221 710
September - Septembre	870 339	629 859	653 704 r	698 615	74 427 r	55 942	1 386 116	1 238 988
October - Octobre	758 645	710 262	705 526 r	837 481	53 240 r	41 476	1 054 102	1 166 405
November - Novembre	647 483	576 434	775 537 r	722 954	39 707 r	38 613	994 798	924 171
December - Décembre	821 524 r	683 445	583 544 r	849 918	58 979 r	86 063	823 849	556 008
Total	8 789 335	7 693 901	8 120 389	9 297 323	606 439	648 280	11 396 039	11 165 539

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1996.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1996.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	521	319	14 033	7 907	9 689	6 209	14 640	16 379
February - Février	528	228	11 760	6 227	10 054	6 203	13 495	11 587
March - Mars	672	606	11 612	6 959	9 154	7 472	14 902	11 910
April - Avril	428	488	10 725	8 444	11 323	9 485	17 694	15 212
May - Mai	486	321	8 416	8 129	9 137	5 876	13 446	8 439
June - Juin	344	391	8 908	8 829	7 970	9 747	11 219	9 722
July - Juillet	424	486	6 373	7 889	6 178	9 702	15 359	12 933
August - Août	389	377	9 714	8 581	8 189	9 143	13 621	12 408
September - Septembre	552	308	8 439	8 943	9 631	8 466	14 063	12 326
October - Octobre	523	433	13 484	7 902	12 812	9 261	17 995	12 207
November - Novembre	247	416	9 978	5 654	8 394	7 212	14 574 r	11 251
December - Décembre	480 r	423	11 002 r	7 091	8 619 r	5 570	15 602 r	9 698
Total	5 594	4 796	124 444	92 555	111 150	94 346	176 610	144 072

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	6 537 r	7 660	45 420 r	38 474	216	-	45 636 r	38 474
February - Février	6 560 r	7 095	42 397 r	31 340	466	-	42 863 r	31 340
March - Mars	7 630 r	6 273	43 970 r	33 220	606	-	44 576 r	33 220
April - Avril	8 407 r	6 930	48 577 r	40 559	241 r	-	48 818 r	40 559
May - Mai	8 083 r	7 504	39 568 r	30 269	-	-	39 568 r	30 269
June - Juin	6 659 r	6 336	35 100 r	35 025	-	-	35 100 r	35 025
July - Juillet	6 656 r	7 367	34 990 r	38 377	-	-	34 990 r	38 377
August - Août	7 481 r	7 806	39 394 r	38 315	-	-	39 394 r	38 315
September - Septembre	6 191 r	7 252	38 876 r	37 295	-	-	38 876 r	37 295
October - Octobre	8 802 r	8 284	53 616 r	38 087	-	-	53 616 r	38 087
November - Novembre	8 241 r	6 356	41 434 r	30 889	-	-	41 434 r	30 889
December - Décembre	5 702 r	5 626	41 405 r	28 408	-	-	41 405 r	28 408
Total	86 949	84 489	504 747	420 258	1 529	-	506 276	420 258

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	54 383 r	56 376	53 066 r	54 274	51 340	50 086	16 627	18 152
February - Février	53 612 r	57 906	50 464 r	53 567	45 871	43 980	15 970	16 762
March - Mars	58 070 r	57 951	55 296 r	55 370	46 027	45 907	15 610	18 290
April - Avril	59 901 r	56 427	58 977 r	52 725	45 021	50 121	16 083	18 769
May - Mai	62 215 r	57 485	58 699 r	55 442	51 603	49 661	18 180	20 297
June - Juin	55 858 r	46 032	51 435 r	43 949	43 990	37 202	16 489	16 408
July - Juillet	51 513 r	44 837	47 549 r	51 314	29 318	39 704	10 852	10 083
August - Août	59 577 r	49 136	53 349 r	48 816	49 590	45 108	16 778	17 488
September - Septembre	58 719 r	50 066	58 509 r	55 592	47 558	41 691	16 295	17 792
October - Octobre	64 049 r	61 078	55 329 r	53 970	53 253	53 633	18 750	18 160
November - Novembre	56 130 r	57 340 r	58 253 r	60 091	45 718	47 961	16 929	16 140
December - Décembre	54 399 r	63 502	51 573 r	65 223	49 912 r	55 294	11 016 r	13 868
Total	688 426	658 137	652 499	650 333	559 200	560 349	189 580	202 209

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
<b>Production</b>								
January - Janvier	62 287 r	72 108	816 868 r	961 991	164 219 r	147 269	1 043 374 r	1 181 368
February - Février	65 668 r	70 222	681 132 r	817 897	152 112 r	147 002	898 912 r	1 035 121
March - Mars	82 960 r	82 079	695 673 r	773 931	157 133 r	155 616	935 766 r	1 011 626
April - Avril	67 201 r	70 363	758 957 r	763 442	155 179 r	162 059	981 337 r	995 864
May - Mai	64 518 r	67 508	817 801 r	640 988	169 934 r	166 485	1 052 253 r	874 981
June - Juin	63 729 r	69 125	868 156 r	935 448	132 958 r	84 530	1 064 843 r	1 089 103
July - Juillet	66 828 r	74 622	781 916 r	821 584	160 202 r	102 672	1 008 946 r	998 878
August - Août	74 286 r	70 136	620 067 r	790 976	164 442 r	150 858	858 795 r	1 011 970
September - Septembre	79 695 r	79 496	825 331 r	1 124 131	155 402 r	150 497	1 060 428 r	1 354 124
October - Octobre	81 168 r	74 289	844 913 r	1 050 649	157 766 r	155 818	1 083 847 r	1 280 756
November - Novembre	67 517 r	75 521	883 220 r	1 142 761	164 426 r	124 114	1 115 163 r	1 342 396
December - Décembre	74 041 r	77 072	956 227 r	1 134 365	161 657 r	161 409	1 191 925 r	1 372 846
Total	849 898	882 541	9 550 261	10 958 163	1 895 430	1 708 329	12 295 589	13 549 033

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	69 860 r	78 270	823 780 r	1 060 913	164 219 r	147 269	1 057 859 r	1 286 452
February - Février	66 664 r	65 838	594 947 r	798 540	152 112 r	147 002	813 723 r	1 011 380
March - Mars	79 762 r	80 350	635 078 r	653 994	157 133 r	155 616	871 973 r	889 960
April - Avril	65 440 r	70 140	730 864 r	709 550	155 179 r	162 059	951 483 r	941 749
May - Mai	60 318 r	63 864	839 310 r	655 841	169 934 r	166 485	1 069 562 r	886 190
June - Juin	63 923 r	67 080	930 740 r	993 266	132 958 r	84 530	1 127 621 r	1 144 876
July - Juillet	58 597 r	66 253	807 077 r	785 896	160 202 r	102 672	1 025 876 r	954 821
August - Août	69 818 r	65 264	621 832 r	752 086	164 442 r	150 858	856 092 r	968 208
September - Septembre	84 923 r	89 010	823 506 r	1 059 184	155 402 r	150 497	1 063 831 r	1 298 691
October - Octobre	88 429 r	82 199	835 720 r	1 048 940	157 766 r	155 818	1 081 915 r	1 286 957
November - Novembre	73 378 r	66 781	886 406 r	1 108 314	164 426 r	124 114	1 124 210 r	1 299 209
December - Décembre	72 746 r	74 295	969 929 r	1 307 026	161 657 r	161 409	1 204 332 r	1 542 730
Total	853 858	869 344	9 499 189	10 933 550	1 895 430	1 708 329	12 248 477	13 511 223

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	50 556 r	47 335	276 085 r	235 050	-	-	326 641 r	282 385
February - Février	49 560 r	51 719	362 270 r	254 407	-	-	411 830 r	306 126
March - Mars	52 758 r	53 448	422 865 r	374 344	-	-	475 623 r	427 792
April - Avril	54 519 r	53 671	450 958 r	428 236	-	-	505 477 r	481 907
May - Mai	58 719 r	57 315	429 449 r	413 383	-	-	488 168 r	470 698
June - Juin	58 525 r	59 360	366 865 r	355 565	-	-	425 390 r	414 925
July - Juillet	66 756 r	67 729	341 704 r	391 253	-	-	408 460 r	458 982
August - Août	71 224 r	72 601	339 939 r	430 143	-	-	411 163 r	502 744
September - Septembre	65 996 r	63 087	341 764 r	495 090	-	-	407 760 r	558 177
October - Octobre	58 735 r	55 177	350 957 r	496 799	-	-	409 692 r	551 976
November - Novembre	52 874 r	63 917	347 771 r	531 246	-	-	400 645 r	595 163
December - Décembre	54 169 r	66 694	334 069 r	358 585	-	-	388 238 r	425 279



## 5 - Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	218 586 r	278 571	3 007 919 r	2 812 904	6 368 453 r	5 715 237	757 683 r	1 119 279
February - Février	309 456 r	24 181	3 476 484 r	2 779 122	6 161 303 r	5 527 552	705 437 r	928 587
March - Mars	315 670 r	67 801	3 911 816 r	3 050 057	5 414 706 r	6 252 785	750 215 r	995 884
April - Avril	59 463 r	251 325	3 574 162 r	3 129 296	6 089 201 r	5 871 118 r	713 847 r	1 107 365
May - Mai	239 145 r	484 030	3 828 852 r	3 233 958	7 196 879 r	6 632 531 r	791 583 r	1 088 305
June - Juin	287 911 r	383 160	2 992 024 r	3 076 442	5 982 655 r	6 379 287 r	680 470 r	930 325
July - Juillet	278 091 r	442 418	2 982 146 r	2 753 587	5 943 246 r	6 414 375 r	800 115 r	928 276
August - Août	216 722 r	598 981	3 267 655 r	2 765 567	6 223 463 r	6 405 716 r	765 370 r	982 929
September - Septembre	309 085 r	131 571	3 788 156 r	3 335 510	6 047 810 r	7 155 571 r	835 695 r	962 661
October - Octobre	268 591 r	140 393	3 363 813 r	3 471 541	6 822 343 r	7 732 609 r	850 399 r	1 041 220
November - Novembre	269 789 r	135 881	3 363 902 r	3 244 189 r	6 435 302 r	7 342 543 r	841 087 r	1 062 700
December - Décembre	257 846 r	127 875	3 546 557 r	3 202 800	6 388 276 r	7 875 664	780 424 r	1 137 916
Total	3 030 356	3 066 189	41 103 486	36 854 973	75 073 637	79 304 989	9 272 323	12 285 246

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	grams - grammes							
January - Janvier	1 369 628 r	1 039 243 r	78 495	363 456	1 094 967 r	852 621	12 895 730 r	12 181 311 r
February - Février	1 445 469 r	679 622 r	93 742	145 265	953 811	940 591	13 145 701 r	11 024 920 r
March - Mars	1 667 709 r	1 765 144 r	75 515	146 357	1 266 363	1 378 536	13 401 994 r	13 656 565 r
April - Avril	1 559 539 r	1 150 308 r	94 809	142 651	1 150 106	956 237	13 241 128 r	12 608 301 r
May - Mai	1 650 250 r	1 824 114 r	160 633	188 110	838 276	1 159 375	14 705 619 r	14 610 423 r
June - Juin	1 777 523 r	1 025 840 r	482 287	649 253	1 537 469	1 015 048	13 740 340 r	13 459 354 r
July - Juillet	1 763 036 r	1 575 284 r	841 160	1 217 945	1 007 442	1 069 184	13 615 236 r	14 400 870 r
August - Août	1 679 644 r	1 809 602 r	788 271	1 037 606	1 091 005	1 321 068	14 032 129 r	14 921 469 r
September - Septembre	1 747 663 r	1 461 211 r	752 874	1 228 471	1 156 352	1 455 677	14 637 636 r	15 730 673 r
October - Octobre	1 442 832 r	1 817 193 r	520 119	863 974	1 038 383 r	987 908	14 306 480 r	16 054 839 r
November - Novembre	967 081 r	1 139 073 r	244 728	486 788 r	1 118 267 r	1 279 391 r	13 240 155 r	14 690 564 r
December - Décembre	940 044 r	1 282 058	383 934 r	308 754	1 400 617 r	1 091 059	13 697 697 r	15 026 124
Total	18 010 418	16 568 693	4 516 565	6 778 630	13 653 060	13 506 695	164 659 846	168 365 414

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		mines de métaux communs	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
grams - grammes						
January - Janvier	13 285 517 r	12 225 560 r	11 773 007 r	11 106 666 r	1 122 723 r	1 074 645
February - Février	13 292 381 r	11 654 752 r	12 161 237 r	10 033 169 r	984 465 r	991 752
March - Mars	13 267 407 r	13 763 906 r	12 285 116 r	12 491 385 r	1 116 878 r	1 165 181
April - Avril	13 172 440 r	12 830 442 r	11 968 667 r	11 525 532 r	1 272 461 r	1 082 768
May - Mai	14 886 024 r	14 088 987 r	13 373 059 r	13 565 923 r	1 332 560 r	1 044 501
June - Juin	13 782 581 r	14 028 822 r	12 554 760 r	12 806 750 r	1 185 580 r	652 604
July - Juillet	14 000 935 r	13 811 540 r	12 564 486 r	13 544 006 r	1 050 750 r	856 864
August - Août	14 354 280 r	14 736 815 r	12 857 814 r	13 906 619 r	1 174 315 r	1 014 850
September - Septembre	14 814 434 r	15 562 954 r	13 191 054 r	14 886 559 r	1 446 582 r	844 114
October - Octobre	14 516 195 r	16 096 102 r	13 132 976 r	15 099 927 r	1 173 504 r	954 912
November - Novembre	13 539 083 r	14 804 565 r	12 191 079 r	13 595 719 r	1 049 075 r	1 094 845 r
December - Décembre	13 466 293 r	14 491 338	12 970 550 r	13 863 350	727 147 r	1 162 774
Total	166 377 571	168 095 783	151 023 805	156 425 604	13 636 041	11 939 810

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 - Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	16 384 r	16 676	15 551 r	15 819	11 445	10 556	1 896	793
February - Février	16 061 r	17 107	15 207	16 199	10 148	11 155	1 879	892
March - Mars	17 058 r	19 633	16 141	18 574	11 796	13 483	2 041	930
April - Avril	18 150 r	18 282	17 196	17 317	11 546	12 142	2 228	926
May - Mai	18 608 r	18 297	17 650	17 327	12 765	12 439	2 052	848
June - Juin	17 035 r	7 402	16 105	7 144	10 159	6 185	1 840	885
July - Juillet	5 315 r	4 925	5 065	4 706	3 024	3 302	1 794	736
August - Août	17 066 r	13 778	16 157	12 967	9 723	8 855	1 833	734
September - Septembre	14 663 r	17 065	13 828	16 154	9 143	11 573	1 768	1 226
October - Octobre	18 608 r	19 993	17 633	18 972	12 893	12 594	1 903	1 254
November - Novembre	17 914 r	18 231	16 945	17 284	12 398	12 393	1 854	982
December - Décembre	15 787 r	19 366	14 925	18 114	11 551	12 618	1 690	986
Total	192 649	190 755	182 404	180 576	126 593	127 294	22 778	11 193

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	23 060	19 873	16 214	13 970	16 913 r	15 790	8 095 r	9 069
February - Février	21 915	18 181	18 847 r	12 375	15 745 r	13 497	9 423 r	10 463
March - Mars	22 038	19 214	21 822 r	20 279	16 436 r	15 651	9 016 r	8 334
April - Avril	25 467	13 026	19 276 r	10 878	17 190 r	15 733	8 921 r	8 983
May - Mai	25 267	13 224	23 049	12 766	17 060 r	15 131	11 384 r	7 738
June - Juin	21 597	10 605	18 647 r	8 186	9 454 r	10 390	8 108 r	9 104
July - Juillet	18 693	14 260 r	16 016	13 011 r	17 310 r	11 834	8 214 r	7 560
August - Août	19 389	10 214 r	19 019	10 017 r	16 985 r	13 878	11 859 r	8 730
September - Septembre	22 677	10 899 r	38 863	25 422 r	16 413 r	9 055	11 399 r	11 967
October - Octobre	20 350	15 507 r	19 877 r	11 978 r	16 930 r	14 615	10 721 r	10 601
November - Novembre	17 881	19 847 r	14 436	13 354 r	16 490 r	10 999	10 617 r	9 325 r
December - Décembre	18 920 r	21 146	15 685 r	17 850	15 951 r	14 198	10 156 r	7 628
Total	257 253	185 996	241 751	170 085	192 877	160 772	117 914	109 502

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	106 482 r	93 198 r	61 565 r	68 348	61 630	61 542	11 365	11 084
February - Février	100 645 r	88 097 r	90 271 r	73 934	55 322	53 571	11 162	11 724
March - Mars	112 016 r	91 680 r	98 597 r	79 000	63 850	59 899	11 828	13 210
April - Avril	111 854 r	87 400 r	93 885 r	66 836	63 080	58 614	12 335	12 180
May - Mai	108 601 r	81 091 r	75 244 r	64 358	61 672	55 167	12 058	13 717
June - Juin	105 861 r	81 697 r	103 770 r	70 558	57 741	49 774	12 682	12 385
July - Juillet	100 257 r	90 069 r	101 854 r	107 319 r	56 846	61 731	13 058	12 490
August - Août	95 771 r	87 476 r	140 444 r	111 384 r	59 661	58 958	13 128	12 142
September - Septembre	99 720 r	82 002 r	142 106 r	126 407 r	56 850	60 431	12 303	12 237
October - Octobre	98 960 r	93 988 r	100 364 r	90 093 r	59 665	61 165	13 308	14 787
November - Novembre	90 968 r	95 301 r	77 710 r	80 922 r	62 722	58 242	13 031	12 583
December - Décembre	91 250 r	94 426	76 909 r	78 547	57 429 r	63 155	12 895 r	12 186
Total	1 222 386	1 066 426	1 162 720	1 017 705	716 467	702 249	149 153	150 726

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	50 000	477 124	873 633	477 124	923 633	3 905 426	3 824 303
February - Février	-	50 000	646 013	517 567	646 013	567 567	4 736 806	4 949 529
March - Mars	-	25 444	443 759	267 479	443 759	292 923	5 804 995	6 313 925
April - Avril	426 639	230 448	1 647 996	2 051 587	2 074 635	2 282 035	4 655 857	5 929 151
May - Mai	200 605	232 799	1 142 458	1 955 276	1 343 063	2 188 075	4 280 262	5 558 071
June - Juin	390 549	277 252	1 262 452	2 187 051	1 653 001	2 464 303	4 626 948	5 118 983
July - Juillet	430 668	294 525	926 895	1 798 548	1 357 563	2 093 073	5 248 774	4 603 534
August - Août	525 696	381 175	1 605 993	2 183 890	2 131 689	2 565 065	5 036 305	4 007 122
September - Septembre	425 945	357 715	2 328 864	2 195 411	2 754 809	2 553 126	4 348 319	3 227 049
October - Octobre	484 962	249 093	1 915 279	1 534 248	2 400 241	1 783 341	3 873 470	3 353 085
November - Novembre	281 377	252 949	2 339 031	1 940 731	2 620 408	2 193 680	3 271 550	2 930 951
December - Décembre	394 745	123 858	1 660 763	1 816 858	2 055 508	1 940 716	3 325 819	3 055 013
Total	3 561 186	2 525 258	16 396 627	19 322 279	19 957 813	21 847 537		

## Québec

January - Janvier	72 803	413	790 458	638 522	863 261	638 935	2 755 634	6 906 613
February - Février	797	206 101	1 042 746	838 497	1 043 543	1 044 598	2 889 474	7 006 696
March - Mars	677	-	792 421	711 560	793 098	711 560	3 392 482	7 339 635
April - Avril	275 035	251 666	642 639	636 875	917 674	888 541	3 711 610	7 491 785
May - Mai	861 785	223 873	1 616 236	958 289	2 478 021	1 182 162	2 668 622	7 702 443
June - Juin	14 246	291 951	418 922	1 251 585	433 168	1 543 536	4 022 436	7 499 349
July - Juillet	206 380	307 309	990 980	1 196 399	1 197 360	1 503 708	4 208 058	7 270 926
August - Août	406 963	146 809	654 170	999 303	1 061 134	1 146 112	4 810 951	7 533 937
September - Septembre	419 528	128 560	756 114	1 100 695	1 175 642	1 229 255	5 112 748	7 632 939
October - Octobre	494 463	310 786	1 351 481	1 381 637	1 845 944	1 692 423	5 058 529	7 383 642
November - Novembre	390 445	154 554	1 027 590	1 100 092	1 418 035	1 254 646	5 291 336	7 582 706
December - Décembre	41 852	-	661 407	1 078 439	703 260	1 078 439	6 266 280	7 794 473
Total	3 184 975	2 022 022	10 745 165	11 891 893	13 930 140	13 913 915		

## Ontario

January - Janvier	41 952	114 467	-	-	41 952	114 467	79 997	119 026
February - Février	46 055	100 444	-	-	46 055	100 444	105 744	98 717
March - Mars	48 898	86 670	-	-	48 898	86 670	137 648	75 318
April - Avril	36 038	42 022	-	-	36 038	42 022	182 341	98 444
May - Mai	45 162	41 340	-	-	45 162	41 340	206 642	112 409
June - Juin	42 684	-	-	-	42 684	-	240 625	160 468
July - Juillet	38 084	-	-	-	38 084	-	206 999	228 228
August - Août	40 064	18 518	-	-	40 064	18 518	241 248	285 129
September - Septembre	57 806	54 061	-	-	57 806	54 061	260 459	289 000
October - Octobre	114 240	112 103	-	-	114 240	112 103	224 164	236 441
November - Novembre	111 206	111 690	-	-	111 206	111 690	186 212	190 264
December - Décembre	110 661	118 075	-	-	110 661	118 075	150 126	148 293
Total	732 850	799 390	-	-	732 850	799 390		

## British Columbia - Colombie-Britannique

January - Janvier	6 131	8 145	-	-	6 131	8 145	-	-
February - Février	6 767	10 632	-	-	6 767	10 632	-	-
March - Mars	5 556	7 999	-	-	5 556	7 999	-	-
April - Avril	7 511	6 815	-	-	7 511	6 815	-	-
May - Mai	9 213	7 616	-	-	9 213	7 616	-	-
June - Juin	7 371	8 508	-	-	7 371	8 508	-	-
July - Juillet	7 627	11 050	-	-	7 627	11 050	-	-
August - Août	5 722	8 016	-	-	5 722	8 016	-	-
September - Septembre	7 549	9 899	-	-	7 549	9 899	-	-
October - Octobre	8 645	7 935	-	-	8 645	7 935	-	-
November - Novembre	8 331	7 129	-	-	8 331	7 129	-	-
December - Décembre	7 931	8 659	-	-	7 931	8 659	-	-
Total	88 353	102 404	-	-	88 353	102 404		

## Canada

January - Janvier	120 886	173 025	1 267 582	1 512 155	1 388 468	1 685 180	6 741 057	10 849 942
February - Février	53 619	367 177	1 688 759	1 356 064	1 742 378	1 723 241	7 732 024	12 054 942
March - Mars	55 131	120 113	1 236 180	979 039	1 291 311	1 099 152	9 335 125	13 728 878
April - Avril	745 223	530 951	2 290 635	2 688 462	3 035 858	3 219 413	8 549 808	13 519 380
May - Mai	1 116 766	505 628	2 758 694	2 913 565	3 875 459	3 419 193	7 155 526	13 372 923
June - Juin	454 851	577 711	1 681 374	3 438 636	2 136 225	4 016 347	8 890 009	12 778 800
July - Juillet	682 759	1 612 884	1 917 875	2 994 947	2 600 634	3 607 831	9 663 831	12 102 688
August - Août	978 445	554 518	2 260 163	3 183 193	3 238 609	3 737 711	10 088 504	11 826 188
September - Septembre	910 828	550 235	3 084 978	3 296 106	3 995 807	3 846 341	9 721 526	11 148 988
October - Octobre	1 102 310	679 917	3 266 760	2 915 885	4 369 070	3 595 802	9 156 163	10 973 168
November - Novembre	791 359	526 322	3 366 621	3 040 823	4 157 979	3 567 145	8 749 098	10 703 921
December - Décembre	555 189	250 592	2 322 170	2 895 297	2 877 360	3 145 889	9 742 225	10 997 779
Total	7 567 364	5 449 074	27 141 792	31 214 172	34 709 156	36 663 246		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1996	1997	1996	1997
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 351 r	103 989 r	89 789 r	101 105 r
February - Février	103 237 r	97 547 r	97 456 r	82 963 r
March - Mars	109 075 r	116 866 r	107 045 r	118 264 r
April - Avril	115 261 r	104 518 r	106 225 r	91 906 r
May - Mai	112 964 r	105 989 r	108 431 r	103 341 r
June - Juin	116 381 r	91 958 r	111 563 r	82 150 r
July - Juillet	112 975 r	92 801 r	99 858 r	103 931 r
August - Août	119 914 r	102 236 r	105 002 r	112 685 r
September - Septembre	124 157 r	94 458 r	118 319 r	97 288 r
October - Octobre	107 230 r	109 419 r	114 702 r	116 552 r
November - Novembre	93 827 r	99 380 r	88 613 r	88 379 r
December - Décembre	94 388 r	101 970 r	95 802 r	107 448 r
Total	1 308 758	1 221 131	1 242 804	1 206 011

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 279 190	5 674 220 r	17 060	16 680	9 721	10 205 r
February - Février	6 354 658	6 199 742	14 948	14 501	9 140	9 431 r
March - Mars	6 767 139	6 598 526	15 581	15 877	10 060	10 299 r
April - Avril	6 298 780	6 522 216 r	14 667	15 192	9 084	9 405 r
May - Mai	6 506 141	6 681 797 r	15 248	15 291	9 608	9 537 r
June - Juin	5 850 709	6 164 553 r	13 908	14 175	9 610	9 961 r
July - Juillet	6 042 859	6 720 707	14 641	14 865	9 865	10 780 r
August - Août	6 428 451	6 789 474	14 607	14 859 r	10 094	10 798 r
September - Septembre	6 499 705	6 966 783 r	14 256	15 008 r	9 666	10 155 r
October - Octobre	6 638 454	6 960 872	15 497	15 555	10 362	10 586
November - Novembre	6 186 669		15 646		9 965	
December - Décembre	5 956 619		16 647		10 180	
Total	75 809 374		182 706		117 355	
Year-to-date - Total cumulatif	63 666 086	65 278 890	150 413	152 003	97 210	101 157

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1996	1997	1996	1997	1996	1997	1996	1997
	tonnes							
January - Janvier	190 289	195 908	2 480	3 388	192 769	199 296	189 129	208 894
February - Février	180 423	177 986	2 223	3 296	182 646	181 282	184 596	190 690
March - Mars	193 123	196 614	2 575	3 500	195 698	200 114	203 039	200 004
April - Avril	187 117	189 836	2 811	3 371	189 928	193 207	205 048	207 321
May - Mai	193 960	197 499	2 424	3 239	196 384	200 738	195 333	200 769
June - Juin	186 639	191 056	2 199	4 083	188 839	195 139	186 305	189 994
July - Juillet	192 781	196 725 r	2 187	3 581 r	194 968	200 306 r	187 512	198 070 r
August - Août	193 657	196 839	2 477	3 648 r	196 134	200 487 r	190 026	194 347 r
September - Septembre	186 947	190 982	2 490	3 472 r	189 437	194 454 r	187 350	192 086 r
October - Octobre	194 217	198 656	2 749	3 643 r	196 967	202 299 r	193 970	207 772 r
November - Novembre	188 337	193 665 r	2 487	3 270 r	190 824	196 936 r	200 119	198 787 r
December - Décembre	195 720	201 422	2 810	3 501	198 530	204 922	175 171	207 349
Total	2 283 212	2 327 188	29 912	41 992	2 313 123	2 369 180	2 297 598	2 396 083

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>

CAI  
MS100  
- P61RALS  
METALS  
OR  
SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUXPRODUCTION OF  
CANADA'S LEADING  
MINERALSPRODUCTION  
DES PRINCIPAUX  
MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	440 236	4 897 694	7 534 552	713 899	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333		6 043 472		707 176		183 003	
March - Mars	605 630		8 955 051		677 461		200 941	
April - Avril	960 863		15 572 566		671 201		211 058	
May - Mai	1 114 952		14 691 418		781 520		221 926	
June - Juin	1 255 478		16 090 894		769 156		207 891	
July - Juillet	1 322 844		16 930 944		783 883		207 046	
August - Août	1 225 521		14 110 218		745 182		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		729 995		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		642 576		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		733 809		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		650 249		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 606 106		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	393 014	440 236	4 897 694	7 534 552	713 899	653 202	195 492	196 546

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	671 166	643 140	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088		776 685		51 742		966 619	
March - Mars	679 260		973 318		51 259		1 081 819	
April - Avril	765 358		1 100 566		57 853		913 203	
May - Mai	746 462		888 650		44 201		988 588	
June - Juin	308 394		606 418		77 001		628 421	
July - Juillet	502 248		510 597		43 771		508 434	
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	687 254		849 918		86 063		556 008	
Total	7 697 711		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	671 166	643 140	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228		6 227		6 203		11 587	
March - Mars	606		6 959		7 472		11 910	
April - Avril	488		8 444		9 485		15 212	
May - Mai	321		8 129		5 876		8 439	
June - Juin	391		8 829		9 747		9 722	
July - Juillet	486		7 889		9 702		12 933	
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées						Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		1997	1998
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095		31 340		-		31 340	
March - Mars	6 273		33 220		-		33 220	
April - Avril	6 930		40 559		-		40 559	
May - Mai	7 504		30 269		-		30 269	
June - Juin	6 336		35 025		-		35 025	
July - Juillet	7 367		38 377		-		38 377	
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 376	57 640	54 274	57 455	50 086	48 247	18 152	16 892
February - Février	57 906		53 567		43 980		16 762	
March - Mars	57 951		55 370		45 907		18 290	
April - Avril	56 427		52 725		50 121		18 769	
May - Mai	57 485		55 442		49 661		20 297	
June - Juin	46 032		43 949		37 202		16 408	
July - Juillet	44 837		51 314		39 704		10 083	
August - Août	49 136		48 816		45 108		17 488	
September - Septembre	50 066		55 592		41 691		17 792	
October - Octobre	61 078		53 970		53 633		18 160	
November - Novembre	57 340		60 091		47 961		16 140	
December - Décembre	62 834 <sup>r</sup>		64 905 <sup>r</sup>		55 257 <sup>r</sup>		13 868	
Total	657 469		650 014		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	56 376	57 640	54 274	57 455	50 086	48 247	18 152	16 892

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	961 991	1 035 227	147 269	144 914	1 181 368	1 246 982
February - Février	70 222		817 897		147 002		1 035 121	
March - Mars	82 079		773 931		155 616		1 011 626	
April - Avril	70 363		763 442		162 059		995 864	
May - Mai	67 508		640 988		166 485		874 981	
June - Juin	69 125		935 448		84 530		1 089 103	
July - Juillet	74 622		821 584		102 672		998 878	
August - Août	70 136		790 976		150 858		1 011 970	
September - Septembre	79 496		1 124 131		150 497		1 354 124	
October - Octobre	74 289		1 050 649		155 818		1 280 756	
November - Novembre	75 521		1 142 761		124 114		1 342 396	
December - Décembre	77 072		1 134 365		161 409		1 372 846	
Total	882 541		10 958 163		1 708 329		13 549 033	
Year-to-date - Total cumulatif	72 108	66 841	961 991	1 035 227	147 269	144 914	1 181 368	1 246 982

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838		798 540		147 002		1 011 380	
March - Mars	80 350		653 994		155 616		889 960	
April - Avril	70 140		709 550		162 059		941 749	
May - Mai	63 864		655 841		166 485		886 190	
June - Juin	67 080		993 266		84 530		1 144 876	
July - Juillet	66 253		785 896		102 672		954 821	
August - Août	65 264		752 086		150 858		968 208	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 497		1 298 691	
October - Octobre	82 199		1 048 940		155 818		1 286 957	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 114		1 299 209	
December - Décembre	74 295		1 307 026		161 409		1 542 730	
Total	869 344		10 933 550		1 708 329		13 511 223	
Year-to-date - Total cumulatif	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	235 050	278 815	-	-	282 385	344 802
February - Février	51 719		254 407		-		306 126	
March - Mars	53 448		374 344		-		427 792	
April - Avril	53 671		428 236		-		481 907	
May - Mai	57 315		413 383		-		470 698	
June - Juin	59 360		355 565		-		414 925	
July - Juillet	67 729		391 253		-		458 982	
August - Août	72 601		430 143		-		502 744	
September - Septembre	63 087		495 090		-		558 177	
October - Octobre	55 177		496 799		-		551 976	
November - Novembre	63 917		531 246		-		595 163	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 874 172	5 735 837 r	6 982 664	1 119 279	1 033 533
February - Février	24 181		2 779 122		5 527 552		928 587	
March - Mars	67 801		3 050 057		6 252 785		995 884	
April - Avril	251 325		3 129 296		5 871 118		1 107 365	
May - Mai	484 030		3 233 958		6 632 531		1 088 305	
June - Juin	383 160		3 076 442		6 358 621 r		930 325	
July - Juillet	442 418		2 753 587		6 393 709 r		928 076	
August - Août	598 981		2 765 567		6 385 050 r		982 929	
September - Septembre	131 571		3 335 510		7 134 905 r		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 711 943 r		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 305 153 r		1 062 700	
December - Décembre	127 875		3 202 800		8 032 344 r		1 137 916	
Total	3 066 189		36 854 973		79 341 549		12 285 246	
Year-to-date - Total cumulatif	278 571	151 311	2 812 904	2 874 172	5 735 837	6 982 664	1 119 279	1 033 533

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 039 243	1 028 112	363 456	206 971	852 621	730 020	12 201 911 r	13 006 784
February - Février	679 622		145 265		940 591		11 024 920	
March - Mars	1 765 144		146 357		1 378 536		13 656 565	
April - Avril	1 150 308		142 651		956 237		12 608 301	
May - Mai	1 824 114		188 110		1 159 375		14 610 423	
June - Juin	1 025 840		649 253		1 015 048		13 438 688 r	
July - Juillet	1 575 284		1 217 945		1 069 184		14 380 204 r	
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 900 803 r	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 710 007 r	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 034 173 r	
November - Novembre	1 139 073		486 788		1 279 391		14 653 174 r	
December - Décembre	1 112 282 r		308 754		1 091 059		15 013 028 r	
Total	16 398 917		6 778 630		13 506 695		168 232 198	
Year-to-date - Total cumulatif	1 039 243	1 028 112	363 456	206 971	852 621	730 020	12 201 911	13 006 784

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes					
January - Janvier	12 246 160 r	13 129 357	11 127 266 r	11 916 126	1 074 645	1 090 657
February - Février	11 654 752		10 033 169		991 752	
March - Mars	13 763 906		12 491 385		1 165 181	
April - Avril	12 830 442		11 525 532		1 082 768	
May - Mai	14 088 987		13 565 923		1 044 501	
June - Juin	14 008 156 r		12 786 084 r		652 604	
July - Juillet	13 790 874 r		13 523 340 r		856 864	
August - Août	14 716 149 r		13 885 953 r		1 014 850	
September - Septembre	15 542 288 r		14 865 893 r		844 114	
October - Octobre	16 075 436 r		15 079 261 r		954 912	
November - Novembre	14 767 175 r		13 558 329 r		1 094 845	
December - Décembre	14 550 553 r		13 831 677 r		1 181 351 r	
Total	168 034 878		156 273 811		11 958 387	
Year-to-date - Total cumulatif	12 246 160	13 129 357	11 127 266	11 916 126	1 074 645	1 090 657

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 676	17 019	15 819	15 909	10 556	12 821	793	678
February - Février	17 107		16 199		11 155		892	
March - Mars	19 633		18 574		13 483		930	
April - Avril	18 282		17 317		12 142		926	
May - Mai	18 297		17 327		12 439		848	
June - Juin	7 402		7 144		6 185		885	
July - Juillet	4 925		4 706		3 302		736	
August - Août	13 778		12 967		8 855		734	
September - Septembre	17 065		16 154		11 573		1 226	
October - Octobre	19 993		18 972		12 594		1 254	
November - Novembre	18 231		17 284		12 393		982	
December - Décembre	19 091		18 114		12 618		986	
Total	190 480		180 576		127 294		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	16 676	17 019	15 819	15 909	10 556	12 821	793	678

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 984	13 970	20 673	15 790	15 431	9 069	8 184
February - Février	18 181		12 375		13 497		10 463	
March - Mars	19 214		20 279		15 651		8 334	
April - Avril	13 026		10 878		15 733		8 983	
May - Mai	13 224		12 766		15 131		7 738	
June - Juin	10 605		8 186		10 390		9 104	
July - Juillet	14 260		13 011		11 834		7 560	
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 978		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 146		17 850		14 198		7 628	
Total	185 996		170 085		160 772		109 502	
Year-to-date - Total cumulatif	19 873	22 984	13 970	20 673	15 790	15 431	9 069	8 184

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead  
...produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb  
antimonié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 198	96 639	68 348	82 661	61 542	61 193	11 084	11 347
February - Février	88 097		73 934		53 571		11 724	
March - Mars	91 680		79 000		59 899		13 210	
April - Avril	87 400		66 836		58 614		12 180	
May - Mai	81 091		64 358		55 167		13 717	
June - Juin	81 697		70 558		49 774		12 385	
July - Juillet	90 069		107 319		61 731		12 490	
August - Août	87 476		111 384		58 958		12 142	
September - Septembre	82 002		126 407		60 431		12 237	
October - Octobre	93 988		90 093		61 165		14 787	
November - Novembre	95 301		80 922		58 242		12 583	
December - Décembre	94 426		78 547		63 155		12 186	
Total	1 066 426		1 017 705		702 249		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	93 198	96 639	68 348	82 661	61 542	61 193	11 084	11 347

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000		517 567		567 567		4 949 529	
March - Mars	25 444		267 479		292 923		6 313 925	
April - Avril	230 448		2 051 587		2 282 035		5 929 151	
May - Mai	232 799		1 955 276		2 188 075		5 558 071	
June - Juin	277 252		2 187 051		2 464 303		5 118 983	
July - Juillet	294 525		1 798 548		2 093 073		4 603 534	
August - Août	381 175		2 183 890		2 565 065		4 007 122	
September - Septembre	357 715		2 195 411		2 553 126		3 227 049	
October - Octobre	249 093		1 534 248		1 783 341		3 353 085	
November - Novembre	252 949		1 940 731		2 193 680		2 930 951	
December - Décembre	123 858		1 816 858		1 940 716		3 055 013	
Total	2 525 258		19 322 279		21 847 537			
Year-to-date - Total cumulatif	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 353 678
February - Février	206 101		838 497		1 044 598		7 006 696	
March - Mars	-		711 560		711 560		7 339 635	
April - Avril	251 666		636 875		888 541		7 491 785	
May - Mai	223 873		958 289		1 182 162		7 702 443	
June - Juin	291 951		1 251 585		1 543 536		7 499 349	
July - Juillet	307 309		1 196 399		1 503 708		7 270 926	
August - Août	146 809		999 303		1 146 112		7 533 937	
September - Septembre	128 560		1 100 695		1 229 255		7 632 939	
October - Octobre	310 786		1 381 637		1 692 423		7 383 642	
November - Novembre	154 554		1 100 092		1 254 646		7 582 706	
December - Décembre	-		1 078 439		1 078 439		7 794 473	
Total	2 022 022		11 891 893		13 913 915			
Year-to-date - Total cumulatif	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444		-		100 444		98 717	
March - Mars	86 670		-		86 670		75 318	
April - Avril	42 022		-		42 022		98 444	
May - Mai	41 340		-		41 340		112 409	
June - Juin	-		-		-		160 468	
July - Juillet	-		-		-		228 228	
August - Août	18 518		-		18 518		285 129	
September - Septembre	54 061		-		54 061		289 000	
October - Octobre	112 103		-		112 103		236 441	
November - Novembre	111 690		-		111 690		190 264	
December - Décembre	118 075		-		118 075		148 293	
Total	799 390		-		799 390			
Year-to-date - Total cumulatif	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066		
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632		-		10 632		-	
March - Mars	7 999		-		7 999		-	
April - Avril	6 815		-		6 815		-	
May - Mai	7 616		-		7 616		-	
June - Juin	8 508		-		8 508		-	
July - Juillet	11 050		-		11 050		-	
August - Août	8 016		-		8 016		-	
September - Septembre	9 899		-		9 899		-	
October - Octobre	7 935		-		7 935		-	
November - Novembre	7 129		-		7 129		-	
December - Décembre	8 659		-		8 659		-	
Total	102 404		-		102 404			
Year-to-date - Total cumulatif	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256		
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 588 830
February - Février	367 177		1 356 064		1 723 241		12 054 942	
March - Mars	120 113		979 039		1 099 152		13 728 878	
April - Avril	530 951		2 688 462		3 219 413		13 519 380	
May - Mai	505 628		2 913 565		3 419 193		13 372 923	
June - Juin	577 711		3 438 636		4 016 347		12 778 800	
July - Juillet	612 884		2 994 947		3 607 831		12 102 688	
August - Août	554 518		3 183 193		3 737 711		11 826 188	
September - Septembre	550 235		3 296 106		3 846 341		11 148 988	
October - Octobre	679 917		2 915 885		3 595 802		10 973 168	
November - Novembre	526 322		3 040 823		3 567 145		10 703 921	
December - Décembre	250 592		2 895 297		3 145 889		10 997 779	
Total	5 449 074		31 214 172		36 663 246			
Year-to-date - Total cumulatif	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	103 992 r	103 215	101 108 r	95 622
February - Février	97 547		82 963	
March - Mars	116 866		118 264	
April - Avril	104 518		91 906	
May - Mai	105 989		103 341	
June - Juin	91 956 r		82 147 r	
July - Juillet	92 799 r		103 929 r	
August - Août	102 233 r		112 683 r	
September - Septembre	94 455 r		97 285 r	
October - Octobre	109 417 r		116 549 r	
November - Novembre	99 378 r		88 376 r	
December - Décembre	101 859 r		107 245 r	
Total	1 221 009		1 205 796	
Year-to-date - Total cumulatif	103 992	103 215	101 108	95 622

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220		16 680		10 199 r	
February - Février	6 199 742		14 501		9 437 r	
March - Mars	6 598 526		15 877		10 304 r	
April - Avril	6 522 216		15 192		9 419 r	
May - Mai	6 681 797		15 291		9 542 r	
June - Juin	6 164 553		14 175		9 978 r	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 802 r	
August - Août	6 789 474		14 859		10 831 r	
September - Septembre	6 966 783		14 974 r		10 239 r	
October - Octobre	6 960 872		15 751 r		10 757 r	
November - Novembre	7 058 863		15 560		10 327	
December - Décembre						
Total	72 337 753		167 725		111 835	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986		3 296		181 282		190 690	
March - Mars	196 614		3 500		200 114		200 004	
April - Avril	189 836		3 371		193 207		207 321	
May - Mai	197 499		3 239		200 738		200 769	
June - Juin	191 056		4 083		195 139		189 994	
July - Juillet	196 725		3 581		200 306		198 070	
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666 r		3 131 r		196 797 r		198 425 r	
December - Décembre	201 421 r		2 972 r		204 394 r		204 470 r	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>

CAI  
MS100  
-P61

MINÉRAUX  
METALS  
FOR

SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX



## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118 r	4 897 694	7 534 552	713 899	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	8 566 570	707 176	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630		8 955 051		677 461		200 941	
April - Avril	960 863		15 572 566		671 201		211 058	
May - Mai	1 114 952		14 691 418		781 520		221 926	
June - Juin	1 255 478		16 090 894		769 156		207 891	
July - Juillet	1 322 844		16 930 944		783 883		207 046	
August - Août	1 225 521		14 110 218		745 182		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		729 995		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		642 576		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		733 809		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		650 249		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 606 106		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	861 347	953 327	10 941 166	16 101 122	1 421 075	1 298 298	378 495	386 027

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	671 166	645 542 r	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	819 065	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260		973 318		51 259		1 081 819	
April - Avril	765 358		1 100 566		57 553		913 203	
May - Mai	746 462		888 650		44 201		988 588	
June - Juin	308 394		606 418		77 001		628 421	
July - Juillet	502 248		510 597		43 771		508 434	
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	687 254		849 918		86 063		556 008	
Total	7 697 711		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	1 340 254	1 257 606	1 367 877	1 694 027	97 624	66 948	1 937 792	1 720 047

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

Canada

## 2

## Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606		6 959		7 472		11 910	
April - Avril	488		8 444		9 485		15 212	
May - Mai	321		8 129		5 876		8 439	
June - Juin	391		8 829		9 747		9 722	
July - Juillet	486		7 889		9 702		12 933	
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	547	1 064	14 134	12 258	12 412	9 113	27 966	15 104

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273		33 220		-		33 220	
April - Avril	6 930		40 559		-		40 559	
May - Mai	7 504		30 269		-		30 269	
June - Juin	6 336		35 025		-		35 025	
July - Juillet	7 367		38 377		-		38 377	
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	14 755	11 284	69 814	48 823	-	-	69 814	48 823

## 3

## Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 376	50 824 r	54 274	54 091 r	50 086	45 666 r	18 152	16 891 r
February - Février	57 906	52 643	53 567	54 988	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 951		55 370		45 907		18 290	
April - Avril	56 427		52 725		50 121		18 769	
May - Mai	57 485		55 442		49 661		20 297	
June - Juin	46 032		43 949		37 202		16 408	
July - Juillet	44 837		51 314		39 704		10 083	
August - Août	49 136		48 816		45 108		17 488	
September - Septembre	50 066		55 592		41 691		17 792	
October - Octobre	61 078		53 970		53 633		18 160	
November - Novembre	57 340		60 091		47 961		16 140	
December - Décembre	62 834		64 905		55 257		13 868	
Total	657 469		650 014		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	114 283	103 467	107 841	109 079	94 066	90 039	34 914	35 854

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	961 991	1 035 227	147 269	144 914	1 181 368	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079		773 931		155 616		1 011 626	
April - Avril	70 363		763 442		162 059		995 864	
May - Mai	67 508		640 988		166 485		874 981	
June - Juin	69 125		935 448		84 530		1 089 103	
July - Juillet	74 622		821 584		102 672		998 878	
August - Août	70 136		790 976		150 858		1 011 970	
September - Septembre	79 496		1 124 131		150 497		1 354 124	
October - Octobre	74 289		1 050 649		155 818		1 280 756	
November - Novembre	75 521		1 142 781		124 114		1 342 396	
December - Décembre	77 072		1 134 365		161 409		1 372 846	
Total	882 541		10 958 163		1 708 329		13 549 033	
Year-to-date - Total cumulatif	142 330	132 286	1 779 888	1 686 429	294 271	286 636	2 216 489	2 105 351

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350		653 994		155 616		889 960	
April - Avril	70 140		709 550		162 059		941 749	
May - Mai	63 864		655 841		166 485		886 190	
June - Juin	67 080		993 266		84 530		1 144 876	
July - Juillet	66 253		785 896		102 672		954 821	
August - Août	65 264		752 086		150 858		968 208	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 497		1 298 691	
October - Octobre	82 199		1 048 940		155 818		1 286 957	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 114		1 299 209	
December - Décembre	74 295		1 307 026		161 409		1 542 730	
Total	869 344		10 933 550		1 708 329		13 511 223	
Year-to-date - Total cumulatif	144 108	132 052	1 859 453	1 625 358	294 271	286 636	2 297 832	2 044 046

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	235 050	278 815	-	-	282 385	344 802
February - Février	51 719	66 928	254 407	419 656	-	-	306 126	486 584
March - Mars	53 448		374 344		-		427 792	
April - Avril	53 671		428 236		-		481 907	
May - Mai	57 315		413 383		-		470 698	
June - Juin	59 360		355 565		-		414 925	
July - Juillet	67 729		391 253		-		453 982	
August - Août	72 601		430 143		-		502 744	
September - Septembre	63 087		495 090		-		558 177	
October - Octobre	55 177		496 799		-		551 976	
November - Novembre	63 917		531 246		-		595 163	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504 r	5 735 837	7 074 667 r	1 119 279	1 033 533
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 527 552	6 203 560	928 587	866 159
March - Mars	67 801		3 050 057		6 252 785		995 884	
April - Avril	251 325		3 129 296		5 871 118		1 107 365	
May - Mai	484 030		3 233 958		6 632 531		1 088 305	
June - Juin	383 160		3 076 442		6 358 621		930 325	
July - Juillet	442 418		2 753 587		6 393 709		928 076	
August - Août	598 981		2 765 567		6 385 050		982 929	
September - Septembre	131 571		3 335 510		7 134 905		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 711 943		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 305 153		1 062 700	
December - Décembre	127 875		3 202 800		8 032 344		1 137 916	
Total	3 066 189		36 854 973		79 341 549		12 285 246	
Year-to-date - Total cumulatif	302 753	315 913	5 592 026	5 717 974	11 263 389	13 278 228	2 047 866	1 899 692

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 039 243	1 026 313 r	363 456	206 971	852 621	730 020	12 201 911	13 078 320 r
February - Février	679 622	1 112 148	145 265	133 618	940 591	816 136	11 024 920	12 158 694
March - Mars	1 765 144		146 357		1 378 536		13 656 565	
April - Avril	1 150 308		142 651		956 237		12 608 301	
May - Mai	1 824 114		188 110		1 159 375		14 610 423	
June - Juin	1 025 840		649 253		1 015 048		13 438 688	
July - Juillet	1 575 284		1 217 945		1 069 184		14 380 204	
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 900 803	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 710 007	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 034 173	
November - Novembre	1 139 073		486 788		1 279 391		14 653 174	
December - Décembre	1 112 282		308 754		1 091 059		15 013 028	
Total	16 398 917		6 778 630		13 506 695		168 232 198	
Year-to-date - Total cumulatif	1 718 866	2 138 461	508 720	340 590	1 793 212	1 546 157	23 226 831	25 237 014

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes					
January - Janvier	12 246 160	13 157 008 r	11 127 266	12 031 146 r	1 074 645	12 201 911
February - Février	11 654 752	11 994 611	10 033 169	11 237 216	991 752	11 024 920
March - Mars	13 763 906		12 491 385		1 165 181	13 656 565
April - Avril	12 830 442		11 525 532		1 082 768	12 608 301
May - Mai	14 088 987		13 565 923		1 044 501	14 610 423
June - Juin	14 008 156		12 786 084		652 604	13 438 688
July - Juillet	13 790 874		13 523 340		856 864	14 380 204
August - Août	14 716 149		13 885 953		1 014 850	14 900 803
September - Septembre	15 542 288		14 865 893		844 114	15 710 007
October - Octobre	16 075 436		15 079 261		954 912	16 034 173
November - Novembre	14 767 175		13 558 329		1 094 845	14 653 174
December - Décembre	14 550 553		13 831 677		1 181 351	15 013 028
Total	168 034 878		156 273 611		11 958 387	168 232 198
Year-to-date - Total cumulatif	23 900 912	25 151 619	21 160 435	23 268 362	2 066 396	23 226 831

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 676	17 019	15 819	15 909	10 556	12 821	793	678
February - Février	17 107	18 072	16 199	16 427	11 155	11 515	892	879
March - Mars	19 633		18 574		13 483		930	
April - Avril	18 282		17 317		12 142		926	
May - Mai	18 297		17 327		12 439		848	
June - Juin	7 402		7 144		6 185		885	
July - Juillet	4 925		4 706		3 302		736	
August - Août	13 778		12 967		8 855		734	
September - Septembre	17 065		16 154		11 573		1 226	
October - Octobre	19 993		18 972		12 594		1 254	
November - Novembre	18 231		17 284		12 393		982	
December - Décembre	19 091		18 114		12 618		986	
Total	190 480		180 576		127 294		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	33 783	35 091	32 018	32 336	21 711	24 335	1 686	1 558

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949 r	13 970	20 537 r	15 790	15 431	9 069	6 627 r
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 333	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214		20 279		15 651		8 334	
April - Avril	13 026		10 878		15 733		8 983	
May - Mai	13 224		12 766		15 131		7 738	
June - Juin	10 605		8 186		10 390		9 104	
July - Juillet	14 260		13 011		11 834		7 560	
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 978		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 146		17 850		14 198		7 628	
Total	185 996		170 085		160 772		109 502	
Year-to-date - Total cumulatif	38 053	37 436	26 344	29 870	29 288	28 329	19 532	14 475

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 198	97 312 r	68 348	83 656 r	61 542	60 847 r	11 084	11 314 r
February - Février	88 097	72 181	73 934	56 104	53 571	59 960	11 724	11 352
March - Mars	91 680		79 000		59 899		13 210	
April - Avril	87 400		66 836		58 614		12 180	
May - Mai	81 091		64 358		55 167		13 717	
June - Juin	81 697		70 558		49 774		12 385	
July - Juillet	90 069		107 319		61 731		12 490	
August - Août	87 476		111 384		58 958		12 142	
September - Septembre	82 002		126 407		60 431		12 237	
October - Octobre	93 988		90 093		61 165		14 787	
November - Novembre	95 301		80 922		58 242		12 583	
December - Décembre	94 426		78 547		63 155		12 186	
Total	1 066 426		1 017 705		702 245		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	181 296	169 493	142 281	139 759	115 113	120 807	22 809	22 666

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	-	267 479	-	292 923	-	6 313 925	-
April - Avril	230 448	-	2 051 587	-	2 282 035	-	5 929 151	-
May - Mai	232 799	-	1 955 276	-	2 188 075	-	5 558 071	-
June - Juin	277 252	-	2 187 051	-	2 464 303	-	5 118 983	-
July - Juillet	294 525	-	1 798 548	-	2 093 073	-	4 603 534	-
August - Août	381 175	-	2 183 890	-	2 565 065	-	4 007 122	-
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 616 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	100 000	-	1 391 200	2 435 551	1 491 200	2 435 551	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678 r
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	-	711 560	-	711 560	-	7 339 635	-
April - Avril	251 666	-	636 875	-	888 541	-	7 491 785	-
May - Mai	223 873	-	958 289	-	1 182 162	-	7 702 443	-
June - Juin	291 951	-	1 251 585	-	1 543 536	-	7 499 349	-
July - Juillet	307 309	-	1 196 399	-	1 503 708	-	7 270 926	-
August - Août	146 809	-	999 303	-	1 146 112	-	7 533 937	-
September - Septembre	128 560	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	206 514	64 213	1 477 019	2 014 862	1 683 533	2 079 075	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	-	-	-	86 670	-	75 318	-
April - Avril	42 022	-	-	-	42 022	-	98 444	-
May - Mai	41 340	-	-	-	41 340	-	112 409	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	118 075	-	-	-	118 075	-	148 293	-
Total	799 390	-	-	-	799 390	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	214 911	223 132	-	-	214 911	223 132	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	-	-	-	7 999	-	-	-
April - Avril	6 815	-	-	-	6 815	-	-	-
May - Mai	7 616	-	-	-	7 616	-	-	-
June - Juin	8 508	-	-	-	8 508	-	-	-
July - Juillet	11 050	-	-	-	11 050	-	-	-
August - Août	8 016	-	-	-	8 016	-	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	18 778	17 318	-	-	18 778	17 318	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830 r
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	-	979 039	-	1 099 152	-	13 728 878	-
April - Avril	530 951	-	2 688 482	-	3 219 413	-	13 519 380	-
May - Mai	505 628	-	2 913 565	-	3 419 193	-	13 372 923	-
June - Juin	577 711	-	3 438 636	-	4 016 347	-	12 778 800	-
July - Juillet	612 884	-	2 994 947	-	3 607 831	-	12 102 688	-
August - Août	554 518	-	3 183 193	-	3 737 711	-	11 826 188	-
September - Septembre	550 235	-	3 296 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	250 592	-	2 895 297	-	3 145 889	-	10 997 779	-
Total	5 449 074	-	31 214 172	-	36 663 246	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	540 203	304 663	2 868 219	4 450 413	3 408 422	4 755 076	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	103 992	97 782 r	101 108	95 492 r
February - Février	97 547	81 657	82 963	83 712
March - Mars	116 866		118 264	
April - Avril	104 518		91 906	
May - Mai	105 989		103 341	
June - Juin	91 956		82 147	
July - Juillet	92 799		103 929	
August - Août	102 233		112 683	
September - Septembre	94 455		97 285	
October - Octobre	109 417		116 549	
November - Novembre	99 378		88 376	
December - Décembre	101 859		107 245	
Total	1 221 009		1 205 796	
Year-to-date - Total cumulatif	201 538	179 439	184 070	179 204

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220		16 680		10 199	
February - Février	6 199 742		14 501		9 437	
March - Mars	6 598 526		15 877		10 304	
April - Avril	6 522 216		15 192		9 419	
May - Mai	6 681 797		15 291		9 542	
June - Juin	6 164 553		14 175		9 978	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 802	
August - Août	6 789 474		14 859		10 831	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 239	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 769 r	
November - Novembre	7 058 863		15 519 r		10 570 r	
December - Décembre	6 354 915		16 486		10 945	
Total	78 692 668		184 170		123 035	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 245	3 296	3 288	181 282	182 533	190 690	193 241
March - Mars	196 614		3 500		200 114		200 004	
April - Avril	189 836		3 371		193 207		207 321	
May - Mai	197 499		3 239		200 738		200 769	
June - Juin	191 056		4 083		195 139		189 994	
July - Juillet	196 725		3 581		200 306		198 070	
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	373 893	377 855	6 685	6 338	380 578	384 194	399 584	385 409

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lshapiro@NRCan.gc.ca">lshapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	7 534 552	726 204 r	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	8 566 570	718 192 r	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630	690 989	8 955 051	9 178 621	684 929 r	695 163	200 941	204 711
April - Avril	960 863		15 572 566		682 440 r		211 058	
May - Mai	1 114 952		14 691 418		800 738 r		221 926	
June - Juin	1 255 478		16 090 894		783 975 r		207 891	
July - Juillet	1 322 844		16 930 944		802 741 r		207 046	
August - Août	1 225 521		14 110 218		751 804 r		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		740 096 r		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907 r		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326 r		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941 r		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	1 466 977	1 644 316	19 896 217	25 279 743	2 129 325	1 993 461	579 436	590 738

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081 r	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911 r	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358		1 100 566		57 553		913 203	
May - Mai	746 462		888 650		44 201		988 588	
June - Juin	308 394		606 418		77 001		628 421	
July - Juillet	502 248		510 597		43 771		508 434	
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726 r		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	1 922 429	1 848 196	2 341 195	2 523 693	148 883	124 728	3 019 611	2 366 651

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Milled / Fibres traitées		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
			Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)					
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488		8 444		9 485		15 212	
May - Mai	321		8 129		5 876		8 439	
June - Juin	391		8 829		9 747		9 722	
July - Juillet	486		7 889		9 702		12 933	
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	1 153	1 464	21 093	17 222	19 684	13 445	39 876	20 965

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Milled / Fibres traitées		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
			Total					
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930		40 559		-		40 559	
May - Mai	7 504		30 269		-		30 269	
June - Juin	6 336		35 025		-		35 025	
July - Juillet	7 367		38 377		-		38 377	
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	21 028	16 542	103 034	69 638	-	-	103 034	69 638

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367 t	50 824	54 488 t	54 091	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897 t	52 643	53 550 t	54 988	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941 t	63 233	55 355 t	60 719	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417 t		52 710 t		50 121		18 769	
May - Mai	57 475 t		55 427 t		49 661		20 297	
June - Juin	46 036 t		43 953 t		37 202		16 408	
July - Juillet	44 841 t		51 318 t		39 704		10 083	
August - Août	49 140 t		48 820 t		45 108		17 488	
September - Septembre	50 070 t		55 596 t		41 691		17 792	
October - Octobre	61 083 t		53 974 t		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344 t		60 119 t		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342 t		63 799 t		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	172 204	166 699	163 394	169 798	139 973	140 829	53 204	56 589

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889 r	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266 r	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381 r	662 413	155 616	131 887	1 004 076 r	870 656
April - Avril	70 363		730 503 r		162 059		962 925 r	
May - Mai	67 508		634 573 r		166 485		868 566 r	
June - Juin	69 125		921 577 r		84 530		1 075 232 r	
July - Juillet	74 622		809 372 r		102 672		986 666 r	
August - Août	70 136		778 646 r		151 106 r		999 888 r	
September - Septembre	79 496		1 109 267 r		150 745 r		1 339 508 r	
October - Octobre	74 289		1 038 575 r		156 066 r		1 268 930 r	
November - Novembre	75 521		1 128 599 r		124 362 r		1 328 482 r	
December - Décembre	77 072		1 133 753 r		161 785 r		1 372 610 r	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	224 409	208 642	2 534 167	2 348 842	449 887	418 523	3 208 463	2 976 007

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140		709 550		162 059		941 749	
May - Mai	63 864		655 841		166 485		886 190	
June - Juin	67 080		993 266		84 530		1 144 876	
July - Juillet	66 253		785 896		102 672		954 821	
August - Août	65 264		752 086		151 106 r		968 456 r	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 745 r		1 298 939 r	
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066 r		1 287 205 r	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362 r		1 299 457 r	
December - Décembre	74 295		1 288 884 r		161 785 r		1 524 964 r	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	224 458	206 724	2 513 447	2 076 580	449 887	418 523	3 187 792	2 701 627

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937 r	278 815	-	-	391 272 r	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294 r	419 656	-	-	415 013 r	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681 r	630 847	-	-	529 129 r	699 459
April - Avril	53 671		496 634 r		-		550 305 r	
May - Mai	57 315		475 366 r		-		532 681 r	
June - Juin	59 360		403 677 r		-		463 037 r	
July - Juillet	67 729		427 153 r		-		494 882 r	
August - Août	72 601		453 713 r		-		526 314 r	
September - Septembre	63 087		503 796 r		-		566 883 r	
October - Octobre	55 177		493 431 r		-		548 608 r	
November - Novembre	63 917		513 716 r		-		577 633 r	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930 r	7 125 148 r	1 119 279	1 033 533
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616 r	6 113 889 r	928 587	866 159
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 653	6 253 848 r	7 155 214	995 884	977 350
April - Avril	251 325		3 129 296		5 872 182 r		1 107 365	
May - Mai	484 030		3 233 958		6 633 600 r		1 088 305	
June - Juin	383 160		3 076 442		6 359 685 r		925 063 r	
July - Juillet	442 418		2 753 587		6 394 773 r		922 814 r	
August - Août	598 981		2 765 567		6 386 114 r		973 309 r	
September - Septembre	129 351 r		3 335 510		7 135 969 r		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 713 007 r		1 041 220 r	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225 r		1 062 700	
December - Décembre	119 960 r		3 202 800		8 165 368 r		1 166 593 r	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	370 554	451 099	8 642 083	8 915 628	17 519 394	20 394 252	3 043 750	2 877 042

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232 r	1 026 313	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993 r	13 128 801 r
February - Février	672 721 r	1 112 148	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083 r	12 069 023 r
March - Mars	1 758 841 r	1 300 864	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326 r	13 337 816
April - Avril	1 143 864 r		142 651		956 237		12 602 921 r	
May - Mai	1 817 976 r		188 110		1 159 375		14 605 354 r	
June - Juin	1 025 840		649 253		1 015 048		13 434 489 r	
July - Juillet	1 575 284		1 217 945		1 069 184		14 376 006 r	
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 892 246 r	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 708 851 r	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237 r	
November - Novembre	1 139 225 r		486 788		1 279 391		14 654 398 r	
December - Décembre	1 115 107 r		308 754		1 091 059		15 169 640 r	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	3 465 795	3 439 325	655 078	424 193	3 171 748	2 034 102	36 868 402	38 535 640

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes					
January - Janvier	12 241 894 r	13 157 008 r	11 127 266	12 081 627 r	1 070 727 r	1 047 174
February - Février	11 650 485 r	12 012 805 r	10 033 169	11 147 544 r	985 914 r	921 478
March - Mars	13 759 640 r	13 327 483	12 491 385	12 253 086	1 159 941 r	1 084 730
April - Avril	12 826 175 r		11 525 532		1 077 388 r	
May - Mai	14 084 721 r		13 565 923		1 039 431 r	
June - Juin	14 004 013 r		12 780 822 r		653 668 r	
July - Juillet	13 786 732 r		13 518 078 r		857 928 r	
August - Août	14 707 648 r		13 876 333 r		1 015 913 r	
September - Septembre	15 543 408 r		14 865 893		842 957 r	
October - Octobre	16 076 556 r		15 079 261		955 976 r	
November - Novembre	14 768 295 r		13 558 329		1 096 069 r	
December - Décembre	14 611 156 r		13 954 632 r		1 215 008 r	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921	
Year-to-date - Total cumulatif	37 652 019	38 497 296	33 651 820	35 482 257	3 216 582	3 053 383

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680 r	17 019	15 823 r	15 909	10 556	12 821	793	678
February - Février	17 111 r	18 072	16 203 r	16 427	11 155	11 515	892	879
March - Mars	19 637 r	19 909	18 578 r	18 911	13 483	12 683	930	620
April - Avril	18 286 r		17 321 r		12 142		926	
May - Mai	18 301 r		17 331 r		12 439		848	
June - Juin	7 406 r		7 148 r		6 185		885	
July - Juillet	4 929 r		4 710 r		3 302		736	
August - Août	13 782 r		12 971 r		8 855		734	
September - Septembre	17 069 r		16 158 r		11 573		1 226	
October - Octobre	19 997 r		18 976 r		12 594		1 254	
November - Novembre	18 235 r		17 288 r		12 393		982	
December - Décembre	19 095 r		18 118 r		12 618		986	
Total	190 529		180 624		127 294		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	53 429	55 000	50 604	51 246	35 194	37 018	2 616	2 178

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970 r	20 537	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 333	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 075	15 651	14 107	8 334	7 322
April - Avril	13 026		10 878		15 733		8 983	
May - Mai	13 224		12 766		15 131		7 738	
June - Juin	10 605		8 186		10 390		9 104	
July - Juillet	14 260		13 011		11 834		7 560	
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 985 r		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330 r		18 602 r		14 198		7 361 r	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	57 268	52 526	46 624	38 945	44 939	42 436	27 865	21 797

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465 r	97 312	68 359 r	83 656	61 542	60 847	11 084	11 314
February - Février	88 364 r	83 310 r	73 947 r	56 104	53 571	59 960	11 724	11 352
March - Mars	91 947 r	93 073	79 014 r	74 337	59 899	64 693	13 210	14 346
April - Avril	87 666 r		66 838 r		58 614		12 180	
May - Mai	81 358 r		64 404 r		55 167		13 717	
June - Juin	81 964 r		70 571 r		49 774		12 385	
July - Juillet	90 336 r		107 331 r		61 731		12 490	
August - Août	87 743 r		111 399 r		58 958		12 142	
September - Septembre	82 268 r		126 422 r		60 431		12 237	
October - Octobre	94 254 r		90 095 r		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474 r		80 972 r		58 243 r		12 583	
December - Décembre	94 128 r		81 965 r		60 721 r		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	273 776	273 694	221 320	214 096	175 012	185 500	36 018	37 011

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	-	2 051 587	-	2 282 035	-	5 929 151	-
May - Mai	232 799	-	1 955 276	-	2 188 075	-	5 558 071	-
June - Juin	277 252	-	2 187 051	-	2 464 303	-	5 118 983	-
July - Juillet	294 525	-	1 798 548	-	2 093 073	-	4 603 534	-
August - Août	381 175	-	2 183 890	-	2 565 065	-	4 007 122	-
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	125 444	25 307	1 658 679	3 137 141	1 784 123	3 162 448	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	-	636 875	-	888 541	-	7 491 785	-
May - Mai	223 873	-	958 289	-	1 182 162	-	7 702 443	-
June - Juin	291 951	-	1 251 585	-	1 543 536	-	7 499 349	-
July - Juillet	307 309	-	1 196 399	-	1 503 708	-	7 270 926	-
August - Août	146 809	-	999 303	-	1 146 112	-	7 533 937	-
September - Septembre	128 550	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	206 514	117 496	2 188 579	2 767 743	2 395 093	2 885 239	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	-	-	-	42 022	-	98 444	-
May - Mai	41 340	-	-	-	41 340	-	112 409	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907 <sup>r</sup>	-	-	-	113 907 <sup>r</sup>	-	148 294 <sup>r</sup>	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	301 581	330 876	-	-	301 581	330 876	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	-	-	-	6 815	-	-	-
May - Mai	7 616	-	-	-	7 616	-	-	-
June - Juin	8 508	-	-	-	8 508	-	-	-
July - Juillet	11 050	-	-	-	11 050	-	-	-
August - Août	8 016	-	-	-	8 016	-	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	26 777	24 582	-	-	26 777	24 582	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	-	2 688 462	-	3 219 413	-	13 519 380	-
May - Mai	505 628	-	2 913 565	-	3 419 193	-	13 372 923	-
June - Juin	577 711	-	3 438 636	-	4 016 347	-	12 778 800	-
July - Juillet	612 884	-	2 994 947	-	3 607 831	-	12 102 688	-
August - Août	554 518	-	3 183 193	-	3 737 711	-	11 826 188	-
September - Septembre	550 235	-	3 296 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424 <sup>r</sup>	-	2 895 297	-	3 141 721 <sup>r</sup>	-	10 997 780 <sup>r</sup>	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	660 316	498 261	3 847 258	5 904 884	4 507 574	6 403 145	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclus les stocks de minéral brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032 r	97 852 r	101 232 r	95 562 r
February - Février	97 588 r	81 706 r	83 004 r	83 761 r
March - Mars	116 907 r	85 742	118 304 r	77 305
April - Avril	104 559 r		91 947 r	
May - Mai	106 030 r		103 380 r	
June - Juin	91 981 r		82 172 r	
July - Juillet	92 824 r		103 954 r	
August - Août	102 267 r		112 716 r	
September - Septembre	94 481 r		96 732 r	
October - Octobre	109 442 r		116 591 r	
November - Novembre	99 403 r		88 407 r	
December - Décembre	102 852 r		107 131 r	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	318 527	265 299	302 541	256 628

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 038	10 203 r	10 708
February - Février	6 199 742		14 501		9 444 r	
March - Mars	6 598 526		15 877		10 312 r	
April - Avril	6 522 216		15 192		9 425 r	
May - Mai	6 681 797		15 291		9 553 r	
June - Juin	6 164 553		14 175		10 001 r	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 819 r	
August - Août	6 789 474		14 859		10 858 r	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296 r	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811 r	
November - Novembre	7 058 713 r		15 519		10 595 r	
December - Décembre	6 354 777 r		16 497 r		11 206 r	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	5 674 220	6 329 703	16 680	17 038	10 203	10 708

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 245	3 296	3 288	181 282	182 533	190 690	193 241
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836		3 371		193 207		207 321	
May - Mai	197 499		3 239		200 738		200 769	
June - Juin	191 056		4 083		195 139		189 994	
July - Juillet	196 725		3 581		200 306		198 070	
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	570 508	579 874	10 184	10 178	580 692	590 051	599 587	591 661

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelai@NRCan.gc.ca">pmorelai@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lshapiro@NRCan.gc.ca">lshapiro@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552 <sup>r</sup>	726 204	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570 <sup>r</sup>	718 192	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622 <sup>r</sup>	8 955 051	8 283 621 <sup>r</sup>	684 929	695 163	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	14 937 005	682 440	712 738	211 058	208 661
May - Mai	1 114 952		14 691 418		800 738		221 926	
June - Juin	1 255 478		16 090 894		783 975		207 891	
July - Juillet	1 322 844		16 930 944		802 741		207 046	
August - Août	1 225 521		14 110 218		751 804		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		740 096		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	2 427 840	2 640 070	35 468 783	37 563 748	2 811 765	2 706 199	790 494	799 399

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	749 070	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 359
May - Mai	746 462		888 650		44 201		988 588	
June - Juin	308 394		606 418		77 001		628 421	
July - Juillet	502 248		510 597		43 771		508 434	
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	2 687 787	2 597 266	3 441 761	3 449 966	206 736	177 050	3 932 814	3 028 010

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada


<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre

aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**




## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321		8 129		5 876		8 439	
June - Juin	391		8 829		9 747		9 722	
July - Juillet	486		7 889		9 702		12 933	
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	1 641	2 104	29 537	22 456	29 369	20 690	55 088	28 165

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504		30 269		-		30 269	
June - Juin	6 336		35 025		-		35 025	
July - Juillet	7 367		38 377		-		38 377	
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	27 958	22 519	143 593	95 934	-	-	143 593	95 934

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367	50 810 r	54 488	54 078 r	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897	52 647 r	53 550	54 992 r	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 285 r	55 355	60 762 r	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 209	52 710	56 255	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475		55 427		49 661		20 297	
June - Juin	46 036		43 953		37 202		16 408	
July - Juillet	44 841		51 318		39 704		10 083	
August - Août	49 140		48 820		45 108		17 488	
September - Septembre	50 070		55 596		41 691		17 792	
October - Octobre	61 083		53 974		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	228 621	227 952	216 103	226 087	190 094	186 765	71 974	78 893

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	851 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508		634 573		166 485		868 566	
June - Juin	69 125		921 577		84 530		1 075 232	
July - Juillet	74 622		809 372		102 672		986 666	
August - Août	70 136		778 646		151 106		999 888	
September - Septembre	79 496		1 109 267		150 745		1 339 508	
October - Octobre	74 289		1 038 575		156 066		1 268 930	
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	294 772	277 047	3 264 670	3 042 273	611 946	568 612	4 171 388	3 887 932

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864		655 841		166 485		886 190	
June - Juin	67 080		993 266		84 530		1 144 876	
July - Juillet	66 253		785 896		102 672		954 821	
August - Août	65 264		752 086		151 106		968 456	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 745		1 298 939	
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066		1 287 205	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	294 598	276 816	3 222 997	2 737 212	611 946	568 612	4 129 541	3 582 640

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315		475 366		-		532 681	
June - Juin	59 360		403 677		-		463 037	
July - Juillet	67 729		427 153		-		494 882	
August - Août	72 601		453 713		-		526 314	
September - Septembre	63 087		503 796		-		566 883	
October - Octobre	55 177		493 431		-		548 608	
November - Novembre	63 917		513 716		-		577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571 r	1 119 279	1 033 173 r
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470 r	5 528 616	6 114 468 r	928 587	865 791 r
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654 r	6 253 848	7 167 373 r	995 884	976 921 r
April - Avril	251 325	127 588	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030		3 233 958		6 633 600		1 088 305	
June - Juin	383 160		3 076 442		6 359 685		925 063	
July - Juillet	442 418		2 753 587		6 394 773		922 814	
August - Août	598 981		2 765 567		6 386 114		973 309	
September - Septembre	129 351		3 335 510		7 135 969		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 713 007		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225		1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	621 879	578 686	11 771 380	11 806 731	23 391 576	27 546 954	4 151 115	3 903 334

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	1 026 313	363 456	206 971	852 621	730 020 r	12 197 993	13 124 863 r
February - Février	672 721	1 112 148	145 265	133 618	940 591	816 136 r	11 019 083	12 069 234 r
March - Mars	1 758 841	1 132 085 r	146 357	83 603	1 378 536	487 946 r	13 651 326	13 180 767 r
April - Avril	1 143 864	1 282 227	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	12 910 521
May - Mai	1 817 976		188 110		1 159 375		14 605 354	
June - Juin	1 025 840		649 253		1 015 048		13 434 489	
July - Juillet	1 575 284		1 217 945		1 069 184		14 376 006	
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 892 246	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 708 851	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237	
November - Novembre	1 139 225		486 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	4 609 659	4 552 773	797 729	537 198	4 127 985	2 359 708	49 471 322	51 285 385

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements							
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
grams - grammes								
January - Janvier	12 241 894	13 152 863 r	11 127 266	12 081 627 r	1 070 727	1 043 236 r	12 197 993	13 124 863 r
February - Février	11 650 485	12 013 027 r	10 033 169	11 147 544 r	985 914	921 690 r	11 019 083	12 069 234 r
March - Mars	13 759 640	13 326 201 r	12 491 385	12 084 307 r	1 159 941	1 096 459 r	13 651 326	13 180 767 r
April - Avril	12 826 175	13 304 337	11 525 532	11 699 860	1 077 388	1 210 661	12 602 921	12 910 521
May - Mai	14 084 721		13 565 923		1 039 431		14 605 354	
June - Juin	14 004 013		12 780 822		653 668		13 434 489	
July - Juillet	13 786 732		13 518 078		857 928		14 376 006	
August - Août	14 707 648		13 876 333		1 015 913		14 892 246	
September - Septembre	15 543 408		14 865 893		842 957		15 708 851	
October - Octobre	16 076 556		15 079 261		955 976		16 035 237	
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069		14 654 398	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008		15 169 640	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	50 478 195	51 796 427	45 177 352	47 013 338	4 293 970	4 272 046	49 471 322	51 285 385

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 008 r	15 823	15 899 r	10 556	12 821	793	678
February - Février	17 111	18 075 r	16 203	16 430 r	11 155	11 515	892	879
March - Mars	19 637	19 955 r	18 578	18 955 r	13 483	12 683	930	620
April - Avril	18 286	19 495	17 321	18 501	12 142	12 665	926	842
May - Mai	18 301		17 331		12 439		848	
June - Juin	7 406		7 148		6 185		885	
July - Juillet	4 929		4 710		3 302		736	
August - Août	13 782		12 971		8 855		734	
September - Septembre	17 069		16 158		11 573		1 226	
October - Octobre	19 997		18 976		12 594		1 254	
November - Novembre	18 235		17 288		12 393		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 618		986	
Total	190 529		180 624		127 294		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	71 715	74 534	67 925	69 785	47 336	49 683	3 542	3 020

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525 r	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328 r	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060 r	15 651	14 107	8 334	7 322
April - Avril	13 026	16 086	10 878	9 271	15 733	13 703	8 983	7 817
May - Mai	13 224		12 766		15 131		7 738	
June - Juin	10 605		8 186		10 390		9 104	
July - Juillet	14 260		13 011		11 834		7 560	
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 985		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	70 294	68 612	57 502	48 184	60 671	56 140	36 849	29 614

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 543 r	61 542	60 847	11 084	11 314
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 091 r	53 571	59 960	11 724	11 352
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 385 r	59 899	64 693	13 210	14 346
April - Avril	87 666	90 282	66 838	64 509	58 614	62 436	12 180	13 581
May - Mai	81 358		64 404		55 167		13 717	
June - Juin	81 964		70 571		49 774		12 385	
July - Juillet	90 336		107 331		61 731		12 490	
August - Août	87 743		111 399		58 958		12 142	
September - Septembre	82 268		126 422		60 431		12 237	
October - Octobre	94 254		90 095		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	361 442	363 976	288 158	278 528	233 626	247 936	48 199	50 592

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 587	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	-	1 955 276	-	2 188 075	-	5 558 071	-
June - Juin	277 252	-	2 187 051	-	2 464 303	-	5 118 983	-
July - Juillet	294 525	-	1 798 548	-	2 093 073	-	4 603 534	-
August - Août	381 175	-	2 183 890	-	2 565 065	-	4 007 122	-
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	355 892	202 358	3 710 266	5 181 587	4 066 158	5 383 945	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	636 875	1 066 480	888 541	1 322 246	7 491 785	2 257 957
May - Mai	223 873	-	958 289	-	1 182 162	-	7 702 443	-
June - Juin	291 951	-	1 251 585	-	1 543 536	-	7 499 349	-
July - Juillet	307 309	-	1 196 399	-	1 503 708	-	7 270 926	-
August - Août	146 809	-	999 303	-	1 146 112	-	7 533 937	-
September - Septembre	128 560	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	458 180	373 262	2 825 454	3 834 223	3 283 634	4 207 485	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	-	-	-	41 340	-	112 409	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	343 603	430 446	-	-	343 603	430 446	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	-	-	-	7 616	-	-	-
June - Juin	8 508	-	-	-	8 508	-	-	-
July - Juillet	11 050	-	-	-	11 050	-	-	-
August - Août	8 016	-	-	-	8 016	-	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	33 592	34 942	-	-	33 592	34 942	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	3 110 926	3 219 413	3 653 673	13 519 380	6 877 074
May - Mai	505 828	-	2 913 565	-	3 419 193	-	13 372 923	-
June - Juin	577 711	-	3 438 636	-	4 016 347	-	12 778 800	-
July - Juillet	612 884	-	2 994 947	-	3 607 831	-	12 102 688	-
August - Août	554 518	-	3 183 193	-	3 737 711	-	11 826 188	-
September - Septembre	550 235	-	3 296 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 191 267	1 041 008	6 535 720	9 015 810	7 726 987	10 056 818	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	97 847 r	101 232	95 315 r
February - Février	97 588	81 701 r	83 004	83 748 r
March - Mars	116 907	85 742 r	118 304	77 396 r
April - Avril	104 559	80 398	91 947	69 621
May - Mai	106 030		103 380	
June - Juin	91 981		82 172	
July - Juillet	92 824		103 954	
August - Août	102 267		112 716	
September - Septembre	94 481		96 732	
October - Octobre	109 442		116 591	
November - Novembre	99 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	423 087	345 688	394 487	326 080

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 029 r	10 203	10 785 r
February - Février	6 199 742	6 249 867	14 501	15 131	9 444	10 124
March - Mars	6 598 526		15 877		10 312	
April - Avril	6 522 216		15 192		9 425	
May - Mai	6 681 797		15 291		9 553	
June - Juin	6 164 553		14 175		10 001	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 819	
August - Août	6 789 474		14 859		10 858	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	11 873 962	12 579 570	31 181	32 160	19 647	20 909

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246 r	3 296	3 412 r	181 282	182 658 r	190 690	191 088 r
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 784	3 371	3 501	193 207	199 285	207 321	195 294
May - Mai	197 499		3 239		200 738		200 769	
June - Juin	191 056		4 083		195 139		189 994	
July - Juillet	196 725		3 581		200 306		198 070	
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	760 344	775 658	13 555	13 803	773 899	789 462	806 909	784 802

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>



If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne- Ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse Électronique</b>
<i>Aluminum - Aluminium</i>	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
<i>Asbestos - Amiante</i>	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
<i>Cement - Ciment</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Clay Products - Produits d'argile</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Coal - Charbon</i>	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@NRCan.gc.ca">lishapiro@NRCan.gc.ca</a>
<i>Copper - Cuivre</i>	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gold - Or</i>	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
<i>Gypsum - Gypse</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Iron Ore - Minerai de fer</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lead - Plomb</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Lime - Chaux</i>	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
<i>Molybdenum - Molybdène</i>	Lynda Duchesne	(613) 992-8226	<a href="mailto:lduchesn@NRCan.gc.ca">lduchesn@NRCan.gc.ca</a>
<i>Natural Gas - Gaz naturel</i>	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
<i>Nickel - Nickel</i>	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
<i>Potash - Potasse</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Salt - Sel</i>	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
<i>Silver - Argent</i>	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
<i>Nepheline Syenite - Syénite à néphéline</i>	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
<i>Uranium - Uranium</i>	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
<i>Zinc - Zinc</i>	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552	726 204	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570	718 192	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 283 621	684 929	695 163	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 219 420 r	682 440	712 738	211 058	213 306 r
May - Mai	1 114 952	1 108 961	14 691 418	14 376 055	800 738	721 262	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478		16 090 894		783 975		207 891	
July - Juillet	1 322 844		16 930 944		802 741		207 046	
August - Août	1 225 521		14 110 218		751 804		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		740 096		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	3 542 792	3 749 031	50 160 201	52 222 218	3 612 502	3 427 460	1 012 420	1 029 759

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	701 936 r	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 359
May - Mai	746 462	749 744	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 614
June - Juin	308 394		606 418		77 001		628 421	
July - Juillet	502 248		510 597		43 771		508 434	
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	3 434 249	3 299 876	4 330 411	4 321 701	250 936	220 855	4 921 402	4 179 624

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

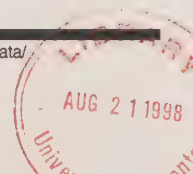
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**


## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 439	7 977
June - Juin	391		8 829		9 747		9 722	
July - Juillet	486		7 889		9 702		12 933	
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	1 962	2 495	37 666	28 025	35 245	26 844	63 527	36 142

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336		35 025		-		35 025	
July - Juillet	7 367		38 377		-		38 377	
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	35 462	27 128	173 862	120 634	-	-	173 862	120 634

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367	50 807 r	54 488	54 078 r	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897	52 634 r	53 550	54 992	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 243 r	55 355	60 630 r	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 439 r	52 710	55 809 r	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475	61 290	55 427	57 139	49 661	45 202	20 297	19 064
June - Juin	46 036		43 953		37 202		16 408	
July - Juillet	44 841		51 318		39 704		10 083	
August - Août	49 140		48 820		45 108		17 488	
September - Septembre	50 070		55 596		41 691		17 792	
October - Octobre	61 083		53 974		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	286 096	289 412	271 531	282 647	239 755	231 967	92 271	97 957

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125		921 577		84 530		1 075 232	
July - Juillet	74 622		809 372		102 672		986 666	
August - Août	70 136		778 646		151 106		999 888	
September - Septembre	79 496		1 109 267		150 745		1 339 508	
October - Octobre	74 289		1 038 575		156 066		1 268 930	
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	362 280	343 015	3 899 243	4 058 080	778 431	704 435	5 039 954	5 105 530

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 613
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080		993 266		84 530		1 144 876	
July - Juillet	66 253		785 896		102 672		954 821	
August - Août	65 264		752 086		151 106		968 456	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 745		1 298 939	
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066		1 287 205	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	358 462	337 725	3 878 838	3 694 383	778 431	704 435	5 015 731	4 736 543

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360		403 677		-		463 037	
July - Juillet	67 729		427 153		-		494 882	
August - Août	72 601		453 713		-		526 314	
September - Septembre	63 087		503 796		-		566 883	
October - Octobre	55 177		493 431		-		548 608	
November - Novembre	63 917		513 716		-		577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571 r	1 119 279	1 033 173
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 468	928 587	865 791
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	127 588	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	126 685	3 233 958	3 415 891	6 633 600	6 792 667	1 088 305	982 920
June - Juin	383 160		3 076 442		6 359 685		925 063	
July - Juillet	442 418		2 753 587		6 394 773		922 814	
August - Août	598 981		2 765 567		6 386 114		973 309	
September - Septembre	129 351		3 335 510		7 135 969		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 713 007		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225		1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	1 105 909	705 371	15 005 337	15 222 622	30 025 176	34 339 620	5 239 420	4 886 255

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	1 026 313	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	13 124 864 r
February - Février	672 721	1 112 148	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 069 234
March - Mars	1 758 841	1 132 085	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 180 767
April - Avril	1 143 864	1 280 872 r	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	12 909 166 r
May - Mai	1 817 976	1 203 519	188 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	12 901 653
June - Juin	1 025 840		649 253		1 015 048		13 434 489	
July - Juillet	1 575 284		1 217 945		1 069 184		14 376 006	
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 892 246	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 708 851	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237	
November - Novembre	1 139 225		486 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	6 427 635	5 754 937	985 838	683 432	5 287 360	2 593 446	64 076 676	64 185 683

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	12 241 894	13 152 863	11 127 266	12 081 627	1 070 727	1 043 237 r	12 197 993	13 124 864 r
February - Février	11 650 485	12 013 027	10 033 169	11 147 544	985 914	921 690	11 019 083	12 069 234
March - Mars	13 759 640	13 326 201	12 491 385	12 084 307	1 159 941	1 096 459	13 651 326	13 180 767
April - Avril	12 826 175	13 303 983 r	11 525 532	11 699 860	1 077 388	1 209 305 r	12 602 921	12 909 166 r
May - Mai	14 084 721	13 650 388	13 565 923	11 783 124	1 039 431	1 118 529	14 605 354	12 901 653
June - Juin	14 004 013		12 780 822		653 668		13 434 489	
July - Juillet	13 786 732		13 518 078		857 928		14 376 006	
August - Août	14 707 648		13 876 333		1 015 913		14 892 246	
September - Septembre	15 543 408		14 865 893		842 957		15 708 851	
October - Octobre	16 078 556		15 079 261		955 976		16 035 237	
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069		14 654 398	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008		15 169 640	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	64 562 915	65 446 462	58 743 275	58 796 463	5 333 402	5 389 220	64 076 676	64 185 683

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000 r	15 823	15 899	11 336 r	12 997 r	793	678
February - Février	17 111	18 036 r	16 203	16 430	11 346 r	11 755 r	892	879
March - Mars	19 637	19 816 r	18 578	18 515 r	13 660 r	12 878 r	930	620
April - Avril	18 286	19 845 r	17 321	17 363 r	12 255 r	12 946 r	926	842
May - Mai	18 301	20 485	17 331	17 957	12 838 r	13 969	848	820
June - Juin	7 406		7 148		6 307 r		885	
July - Juillet	4 929		4 710		3 302		736	
August - Août	13 782		12 971		10 465 r		734	
September - Septembre	17 069		16 158		11 759 r		1 226	
October - Octobre	19 997		18 976		12 917 r		1 254	
November - Novembre	18 235		17 288		12 592 r		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 863 r		986	
Total	190 529		180 624		131 639 r		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	90 016	95 181	85 256	86 164	61 435	64 545	4 390	3 840

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131 r
April - Avril	13 026	16 086	10 878	9 271	15 733	13 703	8 983	7 549 r
May - Mai	13 224	16 171	12 766	8 231	15 131	12 250	7 738	9 539
June - Juin	10 605		8 186		10 390		9 104	
July - Juillet	14 260		13 011		11 834		7 560	
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 985		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	166 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	83 517	84 783	70 267	56 415	75 802	68 390	44 587	38 694

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570 r	61 542	60 847	11 084	11 783 r
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083 r	53 571	60 110 r	11 724	11 882 r
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367 r	59 899	64 693	13 210	14 596 r
April - Avril	87 666	90 282	66 838	64 503 r	58 614	62 436	12 180	14 769 r
May - Mai	81 358	86 354	64 404	71 956	55 167	61 555	13 717	14 058
June - Juin	81 964		70 571		49 774		12 385	
July - Juillet	90 336		107 331		61 731		12 490	
August - Août	87 743		111 399		58 958		12 142	
September - Septembre	82 268		126 422		60 431		12 237	
October - Octobre	94 254		90 095		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	442 800	450 330	352 562	350 478	288 793	309 641	61 916	67 087

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	-	2 187 051	-	2 464 303	-	5 118 983	-
July - Juillet	294 525	-	1 798 548	-	2 093 073	-	4 603 534	-
August - Août	381 175	-	2 183 890	-	2 565 065	-	4 007 122	-
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	588 691	419 879	5 665 542	7 290 835	6 254 233	7 710 714	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	636 875	798 541	888 541	1 054 307	7 491 785	3 032 498
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 303 106	1 182 162	1 585 478	7 702 443	2 914 354
June - Juin	291 951	-	1 251 585	-	1 543 536	-	7 499 349	-
July - Juillet	307 309	-	1 196 399	-	1 503 708	-	7 270 926	-
August - Août	146 809	-	999 303	-	1 146 112	-	7 533 937	-
September - Septembre	128 560	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	682 053	655 634	3 783 743	4 869 390	4 465 796	5 525 024	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	-	-	-	-	-	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	384 943	532 322	-	-	384 943	532 322	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	-	-	-	8 508	-	-	-
July - Juillet	11 050	-	-	-	11 050	-	-	-
August - Août	8 016	-	-	-	8 016	-	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	41 208	47 017	-	-	41 208	47 017	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	2 842 987	3 219 413	3 385 734	13 519 380	7 651 615
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 412 354	3 419 193	4 026 198	13 372 923	7 279 826
June - Juin	577 711	-	3 438 636	-	4 016 347	-	12 778 800	-
July - Juillet	612 884	-	2 994 947	-	3 607 831	-	12 102 688	-
August - Août	554 518	-	3 183 193	-	3 737 711	-	11 826 188	-
September - Septembre	550 235	-	3 296 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 696 895	1 654 852	9 449 285	12 160 225	11 146 180	13 815 077	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	97 847	101 232	95 501 r
February - Février	97 588	81 701	83 004	83 759 r
March - Mars	116 907	85 742	118 304	77 420 r
April - Avril	104 559	80 295 r	91 947	69 455 r
May - Mai	106 030	88 436	103 380	78 223
June - Juin	91 981		82 172	
July - Juillet	92 824		103 954	
August - Août	102 267		112 716	
September - Septembre	94 481		96 732	
October - Octobre	109 442		116 591	
November - Novembre	99 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	529 116	434 021	497 867	404 359

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 029	10 203	10 798 r
February - Février	6 199 742	6 249 780 r	14 501	15 081 r	9 444	10 152 r
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 622	10 312	11 042
April - Avril	6 522 216		15 192		9 425	
May - Mai	6 681 797		15 291		9 553	
June - Juin	6 164 553		14 175		10 001	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 819	
August - Août	6 789 474		14 859		10 858	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	18 472 488	19 516 147	47 058	48 732	29 959	31 992

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 784	3 371	3 501	193 207	199 285	207 321	195 294
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 287	200 738	204 104	200 769	207 668
June - Juin	191 056		4 083		195 139		189 994	
July - Juillet	196 725		3 581		200 306		198 070	
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	957 843	976 475	16 794	17 090	974 637	993 565	1 007 678	992 469

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette

1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne- Ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse Électronique
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@NRCan.gc.ca">pchevali@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Louis Perron	(613) 992-3258	<a href="mailto:lperron@NRCan.gc.ca">lperron@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-8226	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Robert Lomas	(613) 992-1904	<a href="mailto:lomas@NRCan.gc.ca">lomas@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 992-8179	<a href="mailto:fmouritis@NRCan.gc.ca">fmouritis@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-8226	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3733	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552	726 204	653 202	195 492	196 548
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570	718 192	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 283 621	684 929	695 163	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 219 420	682 440	712 738	211 058	213 308
May - Mai	1 114 952	1 110 443 r	14 691 418	14 391 952 r	800 738	721 262	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	16 090 894	12 317 438	783 975	748 067	207 891	214 052
July - Juillet	1 322 844		16 930 944		802 741		207 046	
August - Août	1 225 521		14 110 218		751 804		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		740 096		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	4 798 270	5 052 889	66 251 095	64 555 553	4 396 477	4 175 527	1 220 311	1 243 811

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 804
April - Avril	765 358	701 936	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363 r
May - Mai	746 462	750 748 r	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613 r
June - Juin	308 394	693 265	606 418	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	502 248		510 597		43 771		508 434	
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 186 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	3 742 644	3 994 145	4 936 829	5 032 137	327 937	297 616	5 549 823	5 104 842

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Milled / Fibres traitées Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 439	7 977
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 722	7 555
July - Juillet	486		7 889		9 702		12 933	
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 486		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	2 353	2 817	46 495	35 616	44 992	33 373	73 249	43 697

Quebec plants / Usines du Québec								
	Milled / Fibres traitées Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336	5 313	35 025	27 310	-	-	35 025	27 310
July - Juillet	7 367		38 377		-		38 377	
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	41 798	32 441	208 887	147 944	-	-	208 887	147 944

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
January - Janvier	56 367	50 807	54 488	54 078	50 086	45 666	18 152	18 891
February - Février	57 897	52 647 r	53 550	54 992	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 285 r	55 355	60 630	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 446 r	52 710	56 501 r	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475	61 023 r	55 427	60 023 r	49 661	45 202	20 297	19 064
June - Juin	46 036	58 878	43 953	58 841	37 202	48 401	16 408	22 173
July - Juillet	44 841		51 318		39 704		10 083	
August - Août	49 140		48 820		45 108		17 488	
September - Septembre	50 070		55 596		41 691		17 792	
October - Octobre	61 083		53 974		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	332 133	348 086	315 484	345 063	276 957	280 368	108 679	120 130

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 189 266	1 248 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125	64 703	921 577	1 087 161	84 530	142 721	1 075 232	1 294 585
July - Juillet	74 622		809 372		102 672		986 666	
August - Août	70 136		778 646		151 106		999 888	
September - Septembre	79 496		1 109 267		150 745		1 339 508	
October - Octobre	74 289		1 038 575		156 066		1 268 930	
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	431 405	407 718	4 820 820	5 145 241	862 961	847 156	6 115 186	6 400 115

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	680 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080	69 973	993 266	1 065 656	84 530	142 721	1 144 876	1 278 350
July - Juillet	66 253		785 896		102 672		954 821	
August - Août	65 264		752 086		151 106		968 456	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 745		1 298 939	
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066		1 287 205	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 984	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	425 542	407 698	4 872 104	4 760 039	862 961	847 156	6 160 607	6 014 893

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360	66 714	403 677	743 787	-	-	463 037	810 501
July - Juillet	67 729		427 153		-		494 882	
August - Août	72 601		453 713		-		526 314	
September - Septembre	63 087		503 796		-		566 883	
October - Octobre	55 177		493 431		-		548 608	
November - Novembre	63 917		513 716		-		577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571	1 119 279	1 033 173
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 468	928 587	865 791
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	127 588	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	126 685	3 233 958	3 406 221 <sup>r</sup>	6 833 600	6 792 667	1 088 305	982 920
June - Juin	383 160	133 745	3 076 442	3 380 943	6 359 685	6 880 106	925 083	852 311
July - Juillet	442 418		2 753 587	6 394 773			922 814	
August - Août	598 981		2 765 567	6 386 114			973 309	
September - Septembre	129 351		3 335 510	7 135 969			962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541	7 713 007			1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189	7 306 225			1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800	8 165 368			1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	1 489 069	839 116	18 081 779	18 593 895	36 384 860	41 219 727	6 164 483	5 738 566

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	1 026 313	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	13 124 864
February - Février	672 721	1 112 148	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 069 234
March - Mars	1 758 841	1 132 085	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 180 767
April - Avril	1 143 864	1 303 583 <sup>r</sup>	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	12 931 877 <sup>r</sup>
May - Mai	1 817 976	1 360 174 <sup>r</sup>	188 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	13 048 638 <sup>r</sup>
June - Juin	1 025 840	1 432 530	649 253	687 437	1 015 048	172 452	13 434 489	13 539 525
July - Juillet	1 575 284		1 217 945		1 069 184		14 376 006	
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 892 246	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 708 851	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237	
November - Novembre	1 139 225		466 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	7 453 474	7 366 833	1 635 092	1 370 869	6 302 408	2 765 898	77 511 165	77 894 904

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz							
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	12 241 894	13 152 863	11 127 266	12 081 627	1 070 727	1 043 237	12 197 993	13 124 864
February - Février	11 650 485	12 013 027	10 033 169	11 147 544	985 914	921 690	11 019 083	12 069 234
March - Mars	13 759 640	13 326 201	12 491 385	12 084 307	1 159 941	1 096 459	13 651 326	13 180 767
April - Avril	12 826 175	13 332 579 <sup>r</sup>	11 525 532	11 699 860	1 077 388	1 232 017 <sup>r</sup>	12 602 921	12 931 877
May - Mai	14 084 721	13 666 682 <sup>r</sup>	13 565 923	11 835 414 <sup>r</sup>	1 039 431	1 213 224 <sup>r</sup>	14 605 354	13 048 638
June - Juin	14 004 013	13 722 914	12 780 822	12 345 806	653 668	1 193 719	13 434 489	13 539 525
July - Juillet	13 786 732		13 518 078		857 928		14 376 006	
August - Août	14 707 648		13 876 333		1 015 913		14 892 246	
September - Septembre	15 543 408		14 865 893		842 957		15 708 851	
October - Octobre	16 076 556		15 079 261		955 976		16 035 237	
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069		14 654 398	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008		15 169 640	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	78 566 928	79 214 265	71 524 096	71 194 559	5 987 069	6 700 346	77 511 165	77 894 904

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 823	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075 r	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955 r	18 578	18 515 r	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 666 r	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451 r	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 782	7 148	17 399	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929		4 710		3 302		736	
August - Août	13 782		12 971		10 485		734	
September - Septembre	17 069		16 158		11 759		1 226	
October - Octobre	19 997		18 976		12 917		1 254	
November - Novembre	18 235		17 288		12 592		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 863		986	
Total	190 529		180 624		131 639		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	97 422	114 929	92 404	103 563	67 742	76 759	5 275	4 355

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131
April - Avril	13 026	16 202 r	10 878	9 374 r	15 733	13 703	8 983	7 549
May - Mai	13 224	16 291 r	12 766	7 904 r	15 131	12 250	7 738	9 537 r
June - Juin	10 605	17 047	8 186	9 149	10 390	13 364	9 104	7 422
July - Juillet	14 260		13 011		11 834		7 560	
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 985		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	94 122	102 066	78 454	65 339	86 193	81 754	53 690	46 114

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570	61 542	60 847	11 084	11 783
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083	53 571	60 110	11 724	11 882
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367	59 899	64 893	13 210	14 596
April - Avril	87 666	92 105 r	66 838	63 957 r	58 614	62 436	12 180	14 769
May - Mai	81 358	87 895 r	64 404	79 261 r	55 167	61 555	13 717	14 058
June - Juin	81 964	95 446	70 571	77 786	49 774	55 991	12 385	14 979
July - Juillet	90 336		107 331		61 731		12 490	
August - Août	87 743		111 399		58 958		12 142	
September - Septembre	82 268		126 422		60 431		12 237	
October - Octobre	94 254		90 095		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	524 764	549 142	423 133	435 024	338 567	365 631	74 301	82 066

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de mineral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	-	1 798 548	-	2 093 073	-	4 603 534	-
August - Août	381 175	-	2 183 890	-	2 565 065	-	4 007 122	-
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	865 943	915 428	7 852 593	9 529 516	8 718 536	10 444 944	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	638 875	798 541	888 541	1 054 307	7 491 785	3 032 498
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 303 106	1 182 162	1 585 478	7 702 443	2 914 354
June - Juin	291 951	207 066	1 251 585	724 728	1 543 536	931 794	7 499 349	3 366 433
July - Juillet	307 309	-	1 196 399	-	1 503 708	-	7 270 926	-
August - Août	146 809	-	999 303	-	1 146 112	-	7 533 937	-
September - Septembre	128 560	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	974 004	862 700	5 035 328	5 594 118	6 009 332	6 456 818	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	101 876	-	-	-	101 876	160 468	17 166
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	384 943	634 198	-	-	384 943	634 198	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	7 909	-	-	8 508	7 909	-	-
July - Juillet	11 050	-	-	-	11 050	-	-	-
August - Août	8 016	-	-	-	8 016	-	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	49 716	54 926	-	-	49 716	54 926	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	2 842 987	3 219 413	3 385 734	13 519 380	7 651 615
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 412 354	3 419 193	4 026 198	13 372 923	7 279 826
June - Juin	577 711	812 400	3 438 636	2 963 409	4 016 347	3 775 809	12 778 800	7 087 230
July - Juillet	612 884	-	2 994 947	-	3 607 831	-	12 102 688	-
August - Août	554 518	-	3 183 193	-	3 737 711	-	11 826 188	-
September - Septembre	550 235	-	3 298 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 274 606	2 467 252	12 887 921	15 123 634	15 162 527	17 590 886	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de mineral brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	97 847	101 232	95 501
February - Février	97 588	81 701	83 004	83 759
March - Mars	116 907	85 742	118 304	77 420
April - Avril	104 559	82 305 r	91 947	71 480 r
May - Mai	106 030	89 382 r	103 380	84 488 r
June - Juin	91 981	81 593	82 172	83 754
July - Juillet	92 824		103 954	
August - Août	102 267		112 716	
September - Septembre	94 481		96 732	
October - Octobre	109 442		116 591	
November - Novembre	89 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	621 097	518 550	580 040	496 402

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 029	10 203	10 798
February - Février	6 199 742	6 249 780	14 501	15 081	9 444	10 152
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 622	10 312	11 042
April - Avril	6 522 216	6 245 301	15 192	15 699	9 425	10 351
May - Mai	6 681 797		15 291		9 553	
June - Juin	6 164 553		14 175		10 001	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 819	
August - Août	6 789 474		14 859		10 858	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	24 994 704	25 761 448	62 250	64 431	39 384	42 343

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783 r	3 371	3 820 r	193 207	199 603 r	207 321	201 669 r
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399 r	200 738	204 216 r	200 789	210 113 r
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725		3 581		200 306		198 070	
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 088	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	1 148 898	1 171 578	20 877	21 166	1 169 776	1 192 744	1 197 672	1 211 496

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

See us on-line!



Visitez notre adresse  
sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**  
1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@NRCan.gc.ca](mailto:japaquet@NRCan.gc.ca)

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne- Ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse Électronique
Aluminum - Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcheval@NRCan.gc.ca">pcheval@NRCan.gc.ca</a>
Asbestos - Amiante	Louis Perron	(613) 992-3258	<a href="mailto:lperron@NRCan.gc.ca">lperron@NRCan.gc.ca</a>
Cement - Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Clay Products - Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-8226	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Coal - Charbon	Robert Lomas	(613) 992-1904	<a href="mailto:lomas@NRCan.gc.ca">lomas@NRCan.gc.ca</a>
Copper - Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Gold - Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@NRCan.gc.ca">gcouturi@NRCan.gc.ca</a>
Gypsum - Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Iron Ore - Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 992-8179	<a href="mailto:fmouritis@NRCan.gc.ca">fmouritis@NRCan.gc.ca</a>
Lead - Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Lime - Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@NRCan.gc.ca">ovagt@NRCan.gc.ca</a>
Molybdenum - Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-8226	<a href="mailto:gbokovay@NRCan.gc.ca">gbokovay@NRCan.gc.ca</a>
Natural Gas - Gaz naturel	Gary Smallbridge	(613) 951-3567	
Nickel - Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@NRCan.gc.ca">bmccutch@NRCan.gc.ca</a>
Potash - Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@NRCan.gc.ca">mprudhom@NRCan.gc.ca</a>
Salt - Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3733	<a href="mailto:pmorelal@NRCan.gc.ca">pmorelal@NRCan.gc.ca</a>
Silver - Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@NRCan.gc.ca">jkeating@NRCan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite - Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@NRCan.gc.ca">bboyd@NRCan.gc.ca</a>
Uranium - Uranium	Bob Whillans	(613) 996-2599	<a href="mailto:bwhillan@NRCan.gc.ca">bwhillan@NRCan.gc.ca</a>
Zinc - Zinc	Philip Wright	(613) 992-4403	<a href="mailto:pwright@NRCan.gc.ca">pwright@NRCan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

 CAI  
MS100  
- P61

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552	726 204	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570	718 192	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 283 621	684 929	695 163	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 219 420	682 440	712 738	211 058	213 306
May - Mai	1 114 952	1 110 443	14 691 418	14 391 952	800 738	721 262	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	16 090 894	12 317 978 <sup>r</sup>	783 975	748 067	207 891	214 052
July - Juillet	1 322 844	1 228 929	16 930 944	10 897 174	802 741	828 476	207 046	213 680
August - Août	1 225 521		14 110 218		751 804		212 710	
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		740 096		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	6 121 114	6 281 818	83 182 039	75 453 267	5 199 218	5 004 003	1 427 357	1 457 491

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	701 936	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363
May - Mai	746 462	750 748	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613
June - Juin	308 394	692 312 <sup>r</sup>	606 418	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	502 248	701 924	510 597	608 474	43 771	48 690	508 434	345 312
August - Août	751 925		740 930		54 476		1 221 710	
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	4 244 892	4 695 117	5 447 426	5 640 611	371 708	346 305	6 058 257	5 450 154

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.


 Natural Resources  
Canada

 Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 439	7 977
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 722	7 555
July - Juillet	486	510	7 889	7 972	9 702	7 096	12 933	8 107
August - Août	377		8 581		9 143		12 408	
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	2 839	3 327	54 384	43 588	54 694	40 469	86 182	51 804

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336	5 313	35 025	27 310	-	-	35 025	27 310
July - Juillet	7 367	5 852	38 377	29 537	-	-	38 377	29 537
August - Août	7 806		38 315		-		38 315	
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	49 165	38 293	247 264	177 481	-	-	247 264	177 481

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367	50 807	54 488	54 078	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897	52 647	53 550	54 992	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 285	55 355	60 630	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 446	52 710	56 501	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475	61 023	55 427	60 023	49 661	45 202	20 297	19 064
June - Juin	46 036	58 596	43 953	59 387	37 202	48 401	16 408	22 173
July - Juillet	44 841	48 702	51 318	47 442	39 704	38 738	10 083	12 734
August - Août	49 140		48 820		45 108		17 488	
September - Septembre	50 070		55 596		41 691		17 792	
October - Octobre	61 083		53 974		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	376 974	396 507	366 801	393 052	316 661	319 106	118 761	132 864

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125	64 703	921 577	1 087 161	84 530	142 721	1 075 232	1 294 585
July - Juillet	74 622	70 994	809 372	1 019 235	102 672	99 117	986 666	1 189 346
August - Août	70 136		778 646		151 106		999 888	
September - Septembre	79 496		1 109 267		150 745		1 339 508	
October - Octobre	74 289		1 038 575		156 066		1 268 930	
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	506 027	478 712	5 630 192	6 164 476	965 633	946 273	7 101 852	7 589 461

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080	69 973	993 266	1 065 656	84 530	142 721	1 144 876	1 278 350
July - Juillet	66 253	69 216	785 896	1 017 167	102 672	99 117	954 821	1 185 500
August - Août	65 264		752 086		151 106		968 456	
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 745		1 298 939	
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066		1 287 205	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	491 795	476 914	5 658 000	5 777 206	965 633	946 273	7 115 428	7 200 393

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360	66 714	403 677	743 787	-	-	463 037	810 501
July - Juillet	67 729	68 492	427 153	745 855	-	-	494 882	814 347
August - Août	72 601		453 713		-		526 314	
September - Septembre	63 087		503 796		-		566 883	
October - Octobre	55 177		493 431		-		548 608	
November - Novembre	63 917		513 716		-		577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571	1 119 279	1 033 173
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 468	928 587	865 791
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	127 588	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	126 685	3 233 958	3 417 605 <sup>r</sup>	6 633 600	6 986 967 <sup>r</sup>	1 088 305	982 920
June - Juin	383 160	133 745	3 076 442	3 360 626 <sup>r</sup>	6 359 685	6 769 162 <sup>r</sup>	925 063	852 311
July - Juillet	442 418	165 937	2 753 587	2 916 815	6 394 773	7 302 536	922 814	802 379
August - Août	598 981		2 765 567		6 386 114		973 309	
September - Septembre	129 351		3 335 510		7 135 969		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 713 007		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225		1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	1 931 487	1 005 053	20 835 367	21 501 777	42 779 633	48 605 618	7 087 297	6 540 945

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	1 026 313	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	13 124 864
February - Février	672 721	1 112 148	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 069 234
March - Mars	1 758 841	1 132 085	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 180 767
April - Avril	1 143 864	1 303 583	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	12 931 877
May - Mai	1 817 976	1 360 174	188 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	13 254 322 <sup>r</sup>
June - Juin	1 025 840	1 430 969 <sup>r</sup>	649 253	687 437	1 015 048	172 452	13 434 489	13 406 702 <sup>r</sup>
July - Juillet	1 575 284	1 580 330	1 217 945	943 442	1 069 184	187 447	14 376 006	13 898 886
August - Août	1 809 602		1 037 606		1 321 068		14 892 246	
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 708 851	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237	
November - Novembre	1 139 225		486 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	9 028 758	8 945 602	2 853 037	2 314 311	7 371 592	2 953 346	91 887 171	91 866 652

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz							
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
					1997	1998	1997	1998
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	12 241 894	13 152 863	11 127 266	12 081 627	1 070 727	1 043 237	12 197 993	13 124 864
February - Février	11 650 485	12 013 027	10 033 169	11 147 544	985 914	921 690	11 019 083	12 069 234
March - Mars	13 759 640	13 326 201	12 491 385	12 084 307	1 159 941	1 096 459	13 651 326	13 180 767
April - Avril	12 826 175	13 332 579	11 525 532	11 699 860	1 077 388	1 232 017	12 602 921	12 931 877
May - Mai	14 084 721	13 886 148 <sup>r</sup>	13 565 923	11 890 934 <sup>r</sup>	1 039 431	1 363 388 <sup>r</sup>	14 605 354	13 254 322 <sup>r</sup>
June - Juin	14 004 013	13 589 307 <sup>r</sup>	12 780 822	12 252 620 <sup>r</sup>	653 668	1 154 082 <sup>r</sup>	13 434 489	13 406 702 <sup>r</sup>
July - Juillet	13 786 732	14 100 002	13 518 078	12 805 720	857 928	1 093 166	14 376 006	13 898 886
August - Août	14 707 648		13 876 333		1 015 913		14 892 246	
September - Septembre	15 543 408		14 865 893		842 957		15 708 851	
October - Octobre	16 076 556		15 079 261		955 976		16 035 237	
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069		14 654 398	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008		15 169 640	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	92 353 660	93 400 127	85 042 174	83 962 612	6 844 997	7 904 039	91 887 171	91 866 652

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 823	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955	18 578	18 515	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 666	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 812 r	7 148	21 323 r	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929	4 828	4 710	2 817	3 302	3 501	736	261
August - Août	13 782		12 971		10 465		734	
September - Septembre	17 069		16 158		11 759		1 226	
October - Octobre	19 997		18 976		12 917		1 254	
November - Novembre	18 235		17 288		12 592		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 863		986	
Total	190 529		180 624		131 639		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	102 351	119 787	97 114	110 304	71 044	80 259	6 011	4 616

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131
April - Avril	13 026	16 202	10 878	9 374	15 733	13 703	8 983	7 549
May - Mai	13 224	16 291	12 766	7 904	15 131	12 250	7 738	9 537
June - Juin	10 605	17 047	8 186	9 149	10 390	13 364	9 104	8 050 r
July - Juillet	14 260	14 246	13 011	9 053	11 834	12 206	7 560	6 288
August - Août	10 214		10 017		13 878		8 730	
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 985		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	108 382	116 312	91 465	74 392	98 027	93 959	61 250	53 030

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonifié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570	61 542	60 400 r	11 084	11 783
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083	53 571	58 283 r	11 724	11 882
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367	59 899	64 693	13 210	14 596
April - Avril	87 666	92 105	66 838	63 957	58 614	62 490 r	12 180	14 769
May - Mai	81 358	87 895	64 404	79 261	55 167	61 501 r	13 717	14 058
June - Juin	81 964	94 322 r	70 571	76 709 r	49 774	55 617 r	12 385	14 979
July - Juillet	90 336	96 241	107 331	93 910	61 731	58 933	12 490	19 178
August - Août	87 743		111 399		58 958		12 142	
September - Septembre	82 268		126 422		60 431		12 237	
October - Octobre	94 254		90 095		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	615 100	644 259	530 465	527 856	400 298	421 916	86 791	101 244

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	483 556	1 798 548	2 078 245	2 093 073	2 561 801	4 603 534	2 929 630
August - Août	381 175	-	2 183 890	-	2 565 065	-	4 007 122	-
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 160 468	1 398 984	9 651 141	11 607 761	10 811 609	13 006 745	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	636 875	798 541	888 541	1 054 307	7 491 785	3 032 498
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 303 106	1 182 162	1 585 478	7 702 443	2 914 354
June - Juin	291 951	207 066	1 251 585	724 728	1 543 536	931 794	7 499 349	3 366 433
July - Juillet	307 309	47 743	1 196 399	874 566	1 503 708	922 309	7 270 926	3 607 455
August - Août	146 809	-	999 303	-	1 146 112	-	7 533 937	-
September - Septembre	128 560	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 281 313	910 443	6 231 727	6 468 684	7 513 040	7 379 127	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	119 042	-	-	-	119 042	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	384 943	651 364	-	-	384 943	651 364	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	7 909	-	-	8 508	7 909	-	-
July - Juillet	11 050	6 233	-	-	11 050	6 233	-	-
August - Août	8 016	-	-	-	8 016	-	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	60 766	61 159	-	-	60 766	61 159	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	2 842 987	3 219 413	3 385 734	13 519 380	7 651 615
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 412 354	3 419 193	4 026 198	13 372 923	7 279 826
June - Juin	577 711	829 566	3 438 636	2 963 409	4 016 347	3 792 975	12 778 800	7 070 064
July - Juillet	612 884	537 532	2 994 947	2 952 811	3 607 831	3 490 343	12 102 688	6 537 085
August - Août	554 518	-	3 183 193	-	3 737 711	-	11 826 188	-
September - Septembre	550 235	-	3 296 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 887 490	3 021 950	15 882 868	18 076 445	18 770 358	21 098 395	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	97 847	101 232	95 501
February - Février	97 588	81 701	83 004	83 759
March - Mars	116 907	85 742	118 304	77 420
April - Avril	104 559	82 305	91 947	71 480
May - Mai	106 030	91 148 r	103 380	86 019 r
June - Juin	91 981	81 878 r	82 172	83 885 r
July - Juillet	92 824	79 899	103 954	75 700
August - Août	102 267		112 716	
September - Septembre	94 481		96 732	
October - Octobre	109 442		116 591	
November - Novembre	99 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	713 922	600 521	683 994	573 764

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 029	10 203	10 798
February - Février	6 199 742	6 249 780	14 501	15 081	9 444	10 152
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 622	10 312	11 042
April - Avril	6 522 216	6 245 301	15 192	15 699	9 425	10 351
May - Mai	6 681 797	6 271 826	15 291	15 130	9 553	10 742
June - Juin	6 164 553		14 175		10 001	
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 819	
August - Août	6 789 474		14 859		10 858	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	31 676 501	32 033 274	77 541	79 561	48 937	53 085

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783	3 371	3 820	193 207	199 603	207 321	201 669
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399	200 738	204 216	200 769	210 113
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725	201 427	3 581	3 494	200 306	204 921	198 070	201 468
August - Août	196 839		3 648		200 487		194 347	
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	1 345 624	1 373 005	24 458	24 660	1 370 082	1 397 664	1 395 742	1 412 964

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Lisa Shapiro	(613) 992-1904	<a href="mailto:lishapiro@nrcan.gc.ca">lishapiro@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

 CAI  
MS100  
-PG1

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552	726 204	653 202	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570	718 192	645 096	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 283 621	684 929	695 163	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 219 420	682 440	712 738	211 058	213 306
May - Mai	1 114 952	1 110 443	14 691 418	14 391 952	800 738	721 262	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	16 090 894	12 317 978	783 975	748 067	207 891	214 052
July - Juillet	1 322 844	1 228 929	16 930 944	10 778 311	802 741	828 476	207 046	212 898
August - Août	1 225 521	1 273 811	14 110 218	10 735 284	751 804	697 833	212 710	210 420
September - Septembre	1 340 877		15 525 172		740 096		218 772	
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	7 346 635	7 555 629	97 292 257	86 069 688	5 951 022	5 701 836	1 640 067	1 667 129

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	701 936	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363
May - Mai	746 462	750 748	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613
June - Juin	308 394	692 312	606 418	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	502 248	701 924	510 597	608 474	43 771	48 690	508 434	345 312
August - Août	751 925	722 301	740 930	737 822	54 476	46 928	1 221 710	1 212 585
September - Septembre	629 859		698 615		55 942		1 238 988	
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	4 996 816	5 417 418	6 188 355	6 378 433	426 185	393 233	7 279 967	6 662 739

Revised figures  
Source: Statistics Canada  
Refinery conversion facility by-products are included.  
For definitions regarding data contained in this publication  
refer to Statistics Canada 26-202, 1997.  
Components may not add due to rounding.

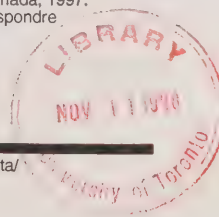
r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,  
veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre  
aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**


## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 439	7 977
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 722	7 555
July - Juillet	486	510	7 889	7 972	9 702	7 096	12 933	8 107
August - Août	377	253	8 581	6 397	9 143	5 310	12 408	9 163
September - Septembre	308		8 943		8 466		12 326	
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	3 216	3 580	62 965	49 985	63 837	45 779	98 590	60 967

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336	5 313	35 025	27 310	-	-	35 025	27 310
July - Juillet	7 367	5 852	38 377	29 537	-	-	38 377	29 537
August - Août	7 806	6 174	38 315	27 297	-	-	38 315	27 297
September - Septembre	7 252		37 295		-		37 295	
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	56 971	44 467	285 579	204 778	-	-	285 579	204 778

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367	50 807	54 488	54 071 r	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897	52 647	53 550	54 989 r	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 285	55 355	60 630	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 446	52 710	56 501	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475	61 023	55 427	60 023	49 661	45 202	20 297	19 064
June - Juin	46 036	58 597 r	43 953	59 380 r	37 202	48 401	16 408	22 173
July - Juillet	44 841	50 776 r	51 318	49 857 r	39 704	35 625 r	10 083	12 734
August - Août	49 140	54 181	48 820	52 656	45 108	48 042	17 488	17 996
September - Septembre	50 070		55 596		41 691		17 792	
October - Octobre	61 083		53 974		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	426 114	452 761	415 622	448 106	361 769	364 035	136 249	150 860

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
Production								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125	64 703	921 577	1 087 161	84 530	142 721	1 075 232	1 294 585
July - Juillet	74 622	70 994	809 372	1 019 235	102 672	99 117	986 666	1 189 346
August - Août	70 136	71 435	778 646	687 645	151 106	151 036	999 888	910 116
September - Septembre	79 496		1 109 267		150 745		1 339 508	
October - Octobre	74 289		1 038 575		156 066		1 268 930	
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	576 163	550 147	6 408 838	6 852 121	1 116 739	1 097 309	8 101 740	8 499 577

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080	69 973	993 266	1 065 656	84 530	142 721	1 144 876	1 278 350
July - Juillet	66 253	69 216	785 896	1 017 167	102 672	99 117	954 821	1 185 500
August - Août	65 264	67 370	752 086	637 978	151 106	151 036	968 456	856 384
September - Septembre	89 010		1 059 184		150 745		1 298 939	
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066		1 287 205	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	557 059	544 284	6 410 086	6 415 184	1 116 739	1 097 309	8 083 884	8 056 777

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360	66 714	403 677	743 787	-	-	463 037	810 501
July - Juillet	67 729	68 492	427 153	745 855	-	-	494 882	814 347
August - Août	72 601	72 557	453 713	795 522	-	-	526 314	868 079
September - Septembre	63 087		503 796		-		566 883	
October - Octobre	55 177		493 431		-		548 608	
November - Novembre	63 917		513 716		-		577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571	1 119 279	1 033 173
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 468	928 587	865 791
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	127 588	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	126 685	3 233 958	3 417 605	6 633 600	6 986 967	1 088 305	982 920
June - Juin	383 160	133 745	3 076 442	3 360 626	6 359 685	6 769 162	925 063	898 849
July - Juillet	442 418	165 937	2 753 587	2 916 815	6 394 773	7 302 536	922 814	802 721
August - Août	598 981	108 340	2 765 567	3 361 050	6 386 114	7 292 782	973 309	843 681
September - Septembre	129 351		3 335 510		7 135 969		962 661	
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 713 007		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225		1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	2 530 468	1 113 393	23 600 934	24 862 827	49 165 748	55 898 401	8 060 606	7 431 507

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	871 299	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	12 969 850
February - Février	672 721	1 057 307	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 014 393
March - Mars	1 758 841	1 132 085	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 180 767
April - Avril	1 143 864	1 303 583	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	12 931 877
May - Mai	1 817 976	1 360 174	188 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	13 254 322
June - Juin	1 025 840	1 322 903	649 253	687 437	1 015 048	172 452	13 434 489	13 345 174
July - Juillet	1 575 284	1 780 386	1 217 945	943 442	1 069 184	187 447	14 376 006	14 099 284
August - Août	1 809 602	1 577 532	1 037 606	908 738	1 321 068	173 130	14 892 246	14 265 254
September - Septembre	1 461 211		1 228 471		1 455 677		15 708 851	
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237	
November - Novembre	1 139 225		486 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	10 838 360	10 405 268	3 890 643	3 223 049	8 692 660	3 126 476	106 779 417	106 060 921

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	12 241 894	13 152 863	11 127 266	11 926 613	1 070 727	1 043 237	12 197 993	12 969 850
February - Février	11 650 485	12 013 027	10 033 169	11 092 703	985 914	921 690	11 019 083	12 014 393
March - Mars	13 759 640	13 326 201	12 491 385	12 084 307	1 159 941	1 096 459	13 651 326	13 180 767
April - Avril	12 826 175	13 332 579	11 525 532	11 699 860	1 077 388	1 232 017	12 602 921	12 931 877
May - Mai	14 084 721	13 886 148	13 565 923	11 890 934	1 039 431	1 363 388	14 605 354	13 254 322
June - Juin	14 004 013	13 692 509	12 780 822	12 191 092	653 668	1 154 082	13 434 489	13 345 174
July - Juillet	13 786 732	14 162 204	13 518 078	12 955 083	857 928	1 144 201	14 376 006	14 099 284
August - Août	14 707 648	15 257 935	13 876 333	13 139 655	1 015 913	1 125 599	14 892 246	14 265 254
September - Septembre	15 543 408		14 865 893		842 957		15 708 851	
October - Octobre	16 076 556		15 079 261		955 976		16 035 237	
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069		14 654 398	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008		15 169 640	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	107 061 309	108 823 466	98 918 507	96 980 247	7 860 910	9 080 673	106 779 417	106 060 921

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 823	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955	18 578	18 515	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 666	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 812	7 148	21 323	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929	4 828	4 710	2 817	3 302	3 501	736	261
August - Août	13 782	15 534	12 971	17 109	10 465	11 468	734	525
September - Septembre	17 069		16 158		11 759		1 226	
October - Octobre	19 997		18 976		12 917		1 254	
November - Novembre	18 235		17 288		12 592		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 863		986	
Total	190 529		180 624		131 639		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	116 133	135 321	110 085	127 414	81 509	91 728	6 745	5 141

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131
April - Avril	13 026	16 202	10 878	9 374	15 733	13 703	8 983	7 549
May - Mai	13 224	16 291	12 766	7 904	15 131	12 250	7 738	9 537
June - Juin	10 605	17 047	8 186	9 149	10 390	13 364	9 104	8 050
July - Juillet	14 260	14 120 r	13 011	9 001 r	11 834	12 206	7 560	6 288
August - Août	10 214	11 195	10 017	19 701	13 878	13 652	8 730	7 206
September - Septembre	10 899		25 422		9 055		11 967	
October - Octobre	15 507		11 985		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	118 596	127 381	101 482	94 042	111 905	107 611	69 981	60 236

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570	61 542	60 400	11 084	11 783
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083	53 571	58 283	11 724	11 882
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367	59 899	64 693	13 210	14 596
April - Avril	87 666	92 105	66 838	63 957	58 614	62 490	12 180	14 769
May - Mai	81 358	87 895	64 404	79 261	55 167	61 501	13 717	14 058
June - Juin	81 964	94 322	70 571	76 709	49 774	55 617	12 385	14 979
July - Juillet	90 336	95 638 r	107 331	92 035 r	61 731	60 733 r	12 490	16 091 r
August - Août	87 743	80 871	111 399	150 531	58 958	61 730	12 142	16 129
September - Septembre	82 268		126 422		60 431		12 237	
October - Octobre	94 254		90 095		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	702 843	724 527	641 864	676 512	459 256	485 445	98 933	114 286

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	483 556	1 798 548	2 078 245	2 093 073	2 561 801	4 603 534	2 929 630
August - Août	381 175	203 794	2 183 890	2 095 186	2 565 065	2 298 980	4 007 122	2 496 522
September - Septembre	357 715	-	2 195 411	-	2 553 126	-	3 227 049	-
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 541 643	1 602 778	11 835 031	13 702 947	13 376 674	15 305 725	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	636 875	798 541	888 541	1 054 307	7 491 785	3 032 498
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 303 106	1 182 162	1 585 478	7 702 443	2 914 354
June - Juin	291 951	207 066	1 251 555	724 728	1 543 536	931 794	7 499 349	3 366 433
July - Juillet	307 309	47 743	1 196 399	874 566	1 503 708	922 309	7 270 926	3 607 455
August - Août	146 809	15 897	999 303	930 020	1 146 112	945 917	7 533 937	4 195 502
September - Septembre	128 560	-	1 100 695	-	1 229 255	-	7 632 939	-
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 428 122	926 340	7 231 030	7 398 704	8 659 152	8 325 044	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	119 042	-	-	-	119 042	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	403 461	651 364	-	-	403 461	651 364	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	7 909	-	-	8 508	7 909	-	-
July - Juillet	11 050	6 233	-	-	11 050	6 233	-	-
August - Août	8 016	7 744	-	-	8 016	7 744	-	-
September - Septembre	9 899	-	-	-	9 899	-	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	68 782	68 903	-	-	68 782	68 903	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	2 842 987	3 219 413	3 385 734	13 519 380	7 651 615
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 412 354	3 419 193	4 026 198	13 772 923	7 279 826
June - Juin	577 711	829 566	3 438 636	2 963 409	4 016 347	3 792 975	12 778 800	7 070 064
July - Juillet	612 884	537 532	2 994 947	2 952 811	3 607 831	3 490 343	12 102 688	6 537 085
August - Août	554 518	227 435	3 183 193	3 025 206	3 737 711	3 252 641	11 826 188	6 692 024
September - Septembre	550 235	-	3 296 106	-	3 846 341	-	11 148 988	-
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 168	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 442 008	3 249 385	19 066 061	21 101 651	22 508 069	24 351 036	-	-

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	97 847	101 232	95 416 r
February - Février	97 588	81 701	83 004	83 729 r
March - Mars	116 907	85 742	118 304	77 420
April - Avril	104 559	82 305	91 947	71 480
May - Mai	106 030	91 148	103 380	86 019
June - Juin	91 981	81 891 r	82 172	83 807 r
July - Juillet	92 824	81 303 r	103 954	76 729 r
August - Août	102 267	73 467	112 716	79 674
September - Septembre	94 481		96 732	
October - Octobre	109 442		116 591	
November - Novembre	99 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	816 188	675 404	796 710	654 274

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 111 r	10 203	10 798
February - Février	6 199 742	6 249 780	14 501	15 118 r	9 444	10 152
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 658 r	10 312	11 050 r
April - Avril	6 522 216	6 245 301	15 192	15 453 r	9 425	10 354 r
May - Mai	6 681 797	6 271 826	15 291	15 083 r	9 553	10 591 r
June - Juin	6 164 553	6 170 913	14 175	14 611	10 001	10 750
July - Juillet	6 720 707		14 865		10 819	
August - Août	6 789 474		14 859		10 858	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	37 841 054	38 204 187	91 716	94 034	58 938	63 695

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783	3 371	3 820	193 207	199 603	207 321	201 669
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399	200 738	204 216	200 769	210 113
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725	201 427	3 581	3 494	200 306	204 921	198 070	201 468
August - Août	196 839	201 841	3 648	3 331	200 487	205 172	194 347	194 221
September - Septembre	190 982		3 472		194 454		192 086	
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	1 542 463	1 574 846	28 106	27 991	1 570 569	1 602 836	1 590 090	1 607 185

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAI  
MS100  
-PG1

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552	726 204	608 866 r	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570	718 192	582 760 r	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 283 621	684 929	632 827 r	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 219 420	682 440	650 402 r	211 058	213 306
May - Mai	1 114 952	1 110 443	14 691 418	14 391 952	800 738	658 926 r	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	16 090 894	12 317 978	783 975	685 731 r	207 891	214 052
July - Juillet	1 322 844	1 228 929	16 930 944	10 778 311	802 741	784 140 r	207 046	212 898
August - Août	1 225 521	1 291 184 r	14 110 218	10 965 173 r	751 804	653 497 r	212 710	209 608 r
September - Septembre	1 340 877	1 365 137	15 525 172	13 410 411	740 096	714 143	218 772	208 900
October - Octobre	1 250 574		16 475 767		654 907		216 589	
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	8 687 512	8 938 139	112 817 429	99 709 988	6 691 118	5 971 292	1 858 839	1 875 217

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	701 936	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363
May - Mai	746 462	750 748	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613
June - Juin	308 394	692 312	606 418	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	502 248	701 924	510 597	608 474	43 771	48 690	508 434	255 636 r
August - Août	751 925	722 301	740 930	737 822	54 476	46 928	1 221 710	1 212 585 r
September - Septembre	629 859	467 042	698 615	704 329	55 942	65 511	1 238 988	803 257
October - Octobre	710 262		837 481		41 476		1 166 405	
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	5 626 675	5 884 460	6 886 970	7 082 762	482 127	458 743	8 518 955	7 376 320

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 439	7 977
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 722	7 555
July - Juillet	486	510	7 889	7 972	9 702	7 096	12 933	8 107
August - Août	377	253	8 581	6 397	9 143	5 310	12 408	9 163
September - Septembre	308	530	8 943	5 995	8 466	6 304	12 326	7 094
October - Octobre	433		7 902		9 261		12 207	
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251	
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	3 524	4 110	71 908	55 980	72 303	52 083	110 916	68 061

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		1997	1998	1997	1998
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336	5 313	35 025	27 310	-	-	35 025	27 310
July - Juillet	7 367	5 852	38 377	29 537	-	-	38 377	29 537
August - Août	7 806	6 174	38 315	27 297	-	-	38 315	27 297
September - Septembre	7 252	5 905	37 295	25 828	-	-	37 295	25 828
October - Octobre	8 284		38 087		-		38 087	
November - Novembre	6 356		30 889		-		30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	64 223	50 372	322 874	230 606	-	-	322 874	230 606

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367	50 807	54 488	54 071	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897	52 647	53 550	54 989	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 285	55 355	60 630	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 446	52 710	56 501	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475	61 023	55 427	60 023	49 661	45 202	20 297	19 064
June - Juin	46 036	58 597	43 953	59 380	37 202	48 401	16 408	22 173
July - Juillet	44 841	50 776	51 318	49 857	39 704	35 625	10 083	12 734
August - Août	49 140	54 181	48 820	52 656	45 108	48 042	17 488	17 996
September - Septembre	50 070	62 188	55 596	58 563	41 691	48 243	17 792	17 989
October - Octobre	61 083		53 974		53 633		18 160	
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140	
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	476 185	514 949	471 218	506 669	403 460	412 278	154 040	168 849

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125	64 703	921 577	1 087 161	84 530	142 721	1 075 232	1 294 585
July - Juillet	74 622	70 994	809 372	1 019 235	102 672	99 117	986 666	1 189 346
August - Août	70 136	71 435	778 646	687 645	151 106	151 036	999 888	910 116
September - Septembre	79 496	71 413	1 109 267	1 000 559	150 745	150 843	1 339 508	1 222 815
October - Octobre	74 289		1 038 575		156 066		1 268 930	
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	655 659	621 560	7 518 105	7 852 680	1 267 484	1 248 152	9 441 248	9 722 392

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080	69 973	993 266	1 065 656	84 530	142 721	1 144 876	1 278 350
July - Juillet	66 253	69 216	785 896	1 017 167	102 672	99 117	954 821	1 185 500
August - Août	65 264	67 370	752 086	637 978	151 106	151 036	968 456	856 384
September - Septembre	89 010	82 181	1 059 184	935 134	150 745	150 843	1 298 939	1 168 158
October - Octobre	82 199		1 048 940		156 066		1 287 205	
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	646 069	626 465	7 469 270	7 350 318	1 267 484	1 248 152	9 382 823	9 224 935

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360	66 714	403 677	743 787	-	-	463 037	810 501
July - Juillet	67 729	68 492	427 153	745 855	-	-	494 882	814 347
August - Août	72 601	72 557	453 713	795 522	-	-	526 314	868 079
September - Septembre	63 087	61 789	503 796	860 947	-	-	566 883	922 736
October - Octobre	55 177		493 431		-		548 608	
November - Novembre	63 917		513 716		-		577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-		425 279	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571	1 119 279	1 128 287
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 468	928 587	865 791
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	127 588	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	126 685	3 233 958	3 417 605	6 633 600	6 986 967	1 088 305	982 920
June - Juin	383 160	133 745	3 076 442	3 360 626	6 359 685	6 769 162	925 063	878 249
July - Juillet	442 418	165 937	2 753 587	2 916 815	6 394 773	7 302 536	922 814	779 214
August - Août	598 981	108 340	2 765 567	3 339 029	6 386 114	7 203 671	973 309	891 674
September - Septembre	129 351	132 728	3 335 510	3 369 205	7 135 969	6 767 413	962 661	953 808
October - Octobre	140 393		3 471 541		7 713 007		1 041 220	
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225		1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	2 659 819	1 246 121	26 936 444	28 210 011	56 301 717	62 576 702	9 023 267	8 484 313

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	871 299	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	13 064 964
February - Février	672 721	1 057 307	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 014 393
March - Mars	1 758 841	1 132 085	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 180 767
April - Avril	1 143 864	1 303 583	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	12 931 877
May - Mai	1 817 976	1 360 174	188 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	13 254 322
June - Juin	1 025 840	1 322 903	649 253	687 437	1 015 048	172 452	13 434 489	13 324 573
July - Juillet	1 575 284	1 780 386	1 217 945	943 442	1 069 184	187 447	14 376 006	14 075 777
August - Août	1 809 602	1 577 532	1 037 606	908 738	1 321 068	173 130	14 892 246	14 202 114
September - Septembre	1 461 211	1 430 552	1 228 471	1 069 292	1 455 677	155 243	15 708 851	13 878 240
October - Octobre	1 817 193		863 974		987 908		16 035 237	
November - Novembre	1 139 225		486 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	12 299 571	11 835 820	5 119 114	4 292 341	10 148 337	3 281 719	122 488 268	119 927 027

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		alluvionnaires d'or			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
grams - grammes						
January - Janvier	12 241 894	13 152 863	11 127 266	12 021 728	1 070 727	1 043 237
February - Février	11 650 485	12 013 027	10 033 169	11 092 703	985 914	921 690
March - Mars	13 759 640	13 326 201	12 491 385	12 084 307	1 159 941	1 096 459
April - Avril	12 826 175	13 332 579	11 525 532	11 699 860	1 077 388	1 232 017
May - Mai	14 084 721	13 886 148	13 565 923	11 890 934	1 039 431	1 363 388
June - Juin	14 004 013	13 692 509	12 780 822	12 170 491	653 668	1 154 082
July - Juillet	13 786 732	14 162 204	13 518 078	12 931 576	857 928	1 144 201
August - Août	14 707 648	15 190 844	13 876 333	13 076 516	1 015 913	1 125 599
September - Septembre	15 543 408	14 091 279	14 865 893	12 715 652	842 957	1 162 589
October - Octobre	16 076 556		15 079 261		955 976	
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921	168 347 542
Year-to-date - Total cumulatif	122 604 716	122 847 655	113 784 401	109 683 766	8 703 867	10 243 262

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 623	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955	18 578	18 515	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 666	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 812	7 148	21 323	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929	4 828	4 710	2 817	3 302	3 501	736	261
August - Août	13 782	15 534	12 971	17 109	10 465	11 468	734	525
September - Septembre	17 069	18 560	16 158	16 080	11 759	13 137	1 226	923
October - Octobre	19 997		18 976		12 917		1 254	
November - Novembre	18 235		17 288		12 592		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 863		986	
Total	190 529		180 624		131 639		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	133 202	153 881	126 242	143 493	93 268	104 865	7 971	6 063

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131
April - Avril	13 026	16 202	10 878	9 374	15 733	13 703	8 983	7 549
May - Mai	13 224	16 291	12 766	7 904	15 131	12 250	7 738	9 537
June - Juin	10 605	17 047	8 186	9 149	10 390	13 364	9 104	8 050
July - Juillet	14 260	14 120	13 011	9 001	11 834	12 206	7 560	6 288
August - Août	10 214	11 195	10 017	19 701	13 878	13 059	8 730	8 621
September - Septembre	10 899	14 178	25 422	24 367	9 055	11 602	11 967	9 327
October - Octobre	15 507		11 985		14 615		10 601	
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	129 495	141 560	126 904	118 409	120 959	118 620	81 948	70 978

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonifié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570	61 542	60 400	11 084	11 783
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083	53 571	58 283	11 724	11 882
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367	59 899	64 693	13 210	14 596
April - Avril	87 666	92 105	66 838	63 957	58 614	62 490	12 180	14 769
May - Mai	81 358	87 895	64 404	79 261	55 167	61 501	13 717	14 058
June - Juin	81 964	94 322	70 571	72 147	49 774	55 617	12 385	14 979
July - Juillet	90 336	95 638	107 331	92 035	61 731	60 733	12 490	16 091
August - Août	87 743	80 871	111 399	150 532	58 958	61 730	12 142	16 129
September - Septembre	82 268	82 939	126 422	112 384	60 431	62 108	12 237	15 355
October - Octobre	94 254		90 095		61 165		14 787	
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	785 112	807 465	768 285	784 335	519 687	547 553	111 170	129 641

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	483 556	1 798 548	2 078 245	2 093 073	2 561 801	4 603 534	2 929 630
August - Août	381 175	203 794	2 183 890	2 095 186	2 565 065	2 298 980	4 007 122	2 496 523
September - Septembre	357 715	300 359	2 195 411	1 408 667	2 553 126	1 709 026	3 227 049	2 698 226
October - Octobre	249 093	-	1 534 248	-	1 783 341	-	3 353 085	-
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 899 358	1 903 137	14 030 442	15 111 614	15 929 800	17 014 751	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	636 875	798 541	888 541	1 054 307	7 491 785	3 032 498
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 303 106	1 182 162	1 585 478	7 702 443	2 914 354
June - Juin	291 951	207 066	1 251 585	724 728	1 543 536	931 794	7 499 349	3 366 433
July - Juillet	307 309	47 743	1 196 399	874 566	1 503 708	922 309	7 270 926	3 607 455
August - Août	146 809	15 897	999 303	930 020	1 146 112	945 917	7 533 937	4 195 502
September - Septembre	128 560	218 760	1 100 695	968 260	1 229 255	1 187 020	7 632 939	4 379 400
October - Octobre	310 786	-	1 381 637	-	1 692 423	-	7 383 642	-
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 556 682	1 145 100	8 331 725	8 366 964	9 888 407	9 512 064	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	119 042	-	-	-	119 042	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	457 522	651 364	-	-	457 522	651 364	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	7 909	-	-	8 508	7 909	-	-
July - Juillet	11 050	6 233	-	-	11 050	6 233	-	-
August - Août	8 016	7 744	-	-	8 016	7 744	-	-
September - Septembre	9 899	11 258	-	-	9 899	11 258	-	-
October - Octobre	7 935	-	-	-	7 935	-	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	78 681	80 161	-	-	78 681	80 161	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	2 842 987	3 219 413	3 385 734	13 519 380	7 651 615
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 412 354	3 419 193	4 026 198	13 372 923	7 279 826
June - Juin	577 711	829 566	3 438 636	2 963 409	4 016 347	3 792 975	12 778 800	7 070 064
July - Juillet	612 884	537 532	2 994 947	2 952 811	3 607 831	3 490 343	12 102 688	6 537 085
August - Août	554 518	227 435	3 183 193	3 025 206	3 737 711	3 252 641	11 826 188	6 692 025
September - Septembre	550 235	530 377	3 296 106	2 376 927	3 846 341	2 907 304	11 148 988	7 077 626
October - Octobre	679 917	-	2 915 885	-	3 595 802	-	10 973 165	-
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 992 243	3 779 762	22 362 167	23 478 578	26 354 410	27 258 340	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	97 847	101 232	95 415 r
February - Février	97 588	81 701	83 004	83 468 r
March - Mars	116 907	85 742	118 304	77 017 r
April - Avril	104 559	82 305	91 947	70 697 r
May - Mai	106 030	91 148	103 380	84 399 r
June - Juin	91 981	81 891	82 172	82 801 r
July - Juillet	92 824	81 303	103 954	75 994 r
August - Août	102 267	73 595 r	112 716	79 307 r
September - Septembre	94 481	84 981	96 732	84 953
October - Octobre	109 442		116 591	
November - Novembre	99 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	910 669	760 513	893 442	734 052

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 111	10 203	10 798
February - Février	6 199 742	6 249 780	14 501	15 118	9 444	10 152
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 658	10 312	11 050
April - Avril	6 522 216	6 245 301	15 192	15 453	9 425	10 354
May - Mai	6 681 797	6 271 826	15 291	15 083	9 553	10 591
June - Juin	6 164 553	6 170 913	14 175	14 588 r	10 001	10 696 r
July - Juillet	6 720 707	5 878 917	14 865	15 296	10 819	10 862
August - Août	6 789 474		14 859		10 858	
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	44 561 761	44 083 104	106 581	109 307	69 757	74 503

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783	3 371	3 820	193 207	199 603	207 321	201 669
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399	200 738	204 216	200 769	210 113
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725	201 427	3 581	3 494	200 306	204 921	198 070	201 468
August - Août	196 839	201 841	3 648	3 331	200 487	205 172	194 347	194 221
September - Septembre	190 982	195 749	3 472	4 132	194 454	199 882	192 086	213 753
October - Octobre	198 656		3 643		202 299		207 772	
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	1 733 445	1 770 595	31 578	32 123	1 765 023	1 802 718	1 782 175	1 820 938

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 671 552	726 204	608 866	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 671 570	718 192	582 760	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 283 621	684 929	632 827	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 219 420	682 440	650 402	211 058	213 306
May - Mai	1 114 952	1 110 443	14 691 418	14 391 952	800 738	658 926	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	16 090 894	12 317 978	783 975	685 731	207 891	214 052
July - Juillet	1 322 844	1 228 929	16 930 944	10 778 311	802 741	784 140	207 046	212 898
August - Août	1 225 521	1 291 184	14 110 218	10 965 173	751 804	656 113 r	212 710	209 608
September - Septembre	1 340 877	1 365 137	15 525 172	13 410 411	740 096	715 467 r	218 772	208 900
October - Octobre	1 250 574	n.a.	16 475 767	14 925 437	654 907	803 751	216 589	193 733
November - Novembre	1 021 816		12 103 195		742 326		205 526	
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	9 938 086	n.a.	129 293 196	114 635 425	7 346 025	6 778 982	2 075 428	2 068 950

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	701 936	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363
May - Mai	746 462	750 748	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613
June - Juin	308 394	692 312	606 418	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	502 248	701 924	510 597	608 474	43 771	48 690	508 434	255 636
August - Août	751 925	713 987 r	740 930	737 822	54 476	46 928	1 221 710	1 212 585
September - Septembre	629 859	711 019 r	698 615	704 329	55 942	65 511	1 238 988	803 257
October - Octobre	710 262	491 155	837 481	612 048	41 476	42 398	1 166 405	868 909
November - Novembre	576 434		722 954		38 613		924 171	
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	6 336 937	6 611 279	7 724 451	7 694 810	523 603	501 142	9 685 360	8 245 229

Revised figures

Source: Statistics Canada

Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**



## Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 439
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 722
July - Juillet	486	510	7 889	7 972	9 702	7 096	12 933
August - Août	377	253	8 581	6 397	9 143	5 310	12 408
September - Septembre	308	530	8 943	5 995	8 466	6 304	12 326
October - Octobre	433	911	7 902	7 756	9 261	8 697	12 207
November - Novembre	416		5 654		7 212		11 251
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698
Total	4 796		92 555		94 346		144 072
Year-to-date - Total cumulatif	3 957	5 021	79 810	63 736	81 564	60 780	123 123

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336	5 313	35 025	27 310	-	35 025	27 310
July - Juillet	7 367	5 852	38 377	29 537	-	38 377	29 537
August - Août	7 806	6 174	38 315	27 297	-	38 315	27 297
September - Septembre	7 252	5 905	37 295	25 828	-	37 295	25 828
October - Octobre	8 284	7 210	38 087	32 203	-	38 087	32 203
November - Novembre	6 356		30 889		-	30 889	
December - Décembre	5 626		28 408		-	28 408	
Total	84 489		420 258		-	420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	72 507	57 582	360 961	262 809	-	360 961	262 809

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes							
January - Janvier	56 367	50 807	54 488	54 071	50 086	45 666	18 152
February - Février	57 897	52 647	53 550	54 989	43 980	44 373	16 762
March - Mars	57 941	63 285	55 355	60 630	45 907	50 790	18 290
April - Avril	56 417	61 446	52 710	56 501	50 121	45 935	18 769
May - Mai	57 475	61 023	55 427	60 023	49 661	45 202	20 297
June - Juin	46 036	58 597	43 953	59 380	37 202	48 401	16 408
July - Juillet	44 841	50 776	51 318	49 857	39 704	35 625	10 083
August - Août	49 140	54 724 <sup>r</sup>	48 820	53 199 <sup>r</sup>	45 108	48 042	17 488
September - Septembre	50 070	62 327 <sup>r</sup>	55 596	58 745 <sup>r</sup>	41 691	48 243	17 792
October - Octobre	61 083	61 506	53 974	58 851	53 633	50 504	18 160
November - Novembre	57 344		60 119		47 961		16 140
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868
Total	657 954		649 110		560 312		202 209
Year-to-date - Total cumulatif	537 267	577 138	525 192	566 244	457 094	462 783	172 201

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	651 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 356	766 381	662 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125	64 703	921 577	1 087 161	84 530	142 721	1 075 232	1 294 585
July - Juillet	74 622	70 994	809 372	1 019 235	102 672	99 117	986 666	1 189 346
August - Août	70 136	71 435	778 646	687 645	151 106	151 036	999 888	910 116
September - Septembre	79 496	71 413	1 109 267	1 000 559	150 745	150 843	1 339 508	1 222 815
October - Octobre	74 289	72 486	1 038 575	904 060	156 066	138 547	1 268 930	1 115 093
November - Novembre	75 521		1 128 599		124 362		1 328 482	
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	729 948	694 046	8 556 680	8 756 740	1 423 550	1 386 699	10 710 178	10 837 485

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080	69 973	993 266	1 065 656	84 530	142 721	1 144 876	1 278 350
July - Juillet	66 253	69 216	785 896	1 017 167	102 672	99 117	954 821	1 185 500
August - Août	65 264	67 370	752 086	637 978	151 106	151 036	968 456	856 384
September - Septembre	89 010	82 181	1 059 184	935 134	150 745	150 843	1 298 939	1 168 158
October - Octobre	82 199	72 628	1 048 940	1 000 539	156 066	138 547	1 287 205	1 211 714
November - Novembre	66 781		1 108 314		124 362		1 299 457	
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	728 268	699 093	8 518 210	8 350 857	1 423 550	1 386 699	10 670 028	10 436 649

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	486 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360	66 714	403 677	743 787	-	-	463 037	810 501
July - Juillet	67 729	68 492	427 153	745 855	-	-	494 882	814 347
August - Août	72 601	72 557	453 713	795 522	-	-	526 314	868 079
September - Septembre	63 087	61 789	503 796	860 947	-	-	566 883	922 736
October - Octobre	55 177	61 647	493 431	764 468	-	-	548 608	826 115
November - Novembre	63 917		513 716		-	-	577 633	
December - Décembre	66 694		358 585		-	-	425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	151 311	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571	1 119 279	1 128 287
February - Février	24 181	164 602	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 469 r	928 587	865 791
March - Mars	67 801	135 185	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	127 585	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	126 688	3 233 958	3 417 605	6 633 600	6 986 967	1 088 305	982 240
June - Juin	383 160	133 745	3 076 442	3 360 626	6 359 685	6 769 162	925 063	878 249
July - Juillet	442 418	165 937	2 753 587	2 916 815	6 394 773	7 302 536	922 814	779 214
August - Août	598 981	108 340	2 765 567	3 339 029	6 386 114	7 222 090 r	973 309	891 674
September - Septembre	129 351	132 728	3 335 510	3 369 205	7 135 969	6 827 202 r	962 661	953 808
October - Octobre	140 393	106 004	3 471 541	3 053 604	7 713 007	6 575 912	1 041 220	950 142
November - Novembre	135 881		3 244 189		7 306 225		1 062 700	
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	2 800 212	1 352 125	30 407 985	31 263 614	64 014 724	69 230 823	10 064 487	9 434 455

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	783 715 r	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	12 977 380 r
February - Février	672 721	1 632 840 r	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 589 926 r
March - Mars	1 758 841	1 441 609 r	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 490 291 r
April - Avril	1 143 864	1 756 381 r	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	13 384 675 r
May - Mai	1 817 976	1 679 186 r	188 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	13 573 335 r
June - Juin	1 025 840	1 278 684 r	649 253	687 437	1 015 048	172 452	13 434 489	13 280 354 r
July - Juillet	1 575 284	2 217 589 r	1 217 945	943 442	1 069 184	187 447	14 376 006	14 512 980 r
August - Août	1 809 602	1 552 111 r	1 037 606	908 738	1 321 068	173 130	14 892 246	14 195 112 r
September - Septembre	1 461 211	1 810 078 r	1 228 471	1 011 160 r	1 455 677	155 243	15 708 851	14 259 423 r
October - Octobre	1 817 193	1 886 123	863 974	951 695	987 908	202 801	16 035 237	13 726 280
November - Novembre	1 139 225		486 788		1 279 391		14 654 398	
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	14 116 764	16 038 316	5 983 088	5 185 904	11 136 245	3 484 520	138 523 505	135 989 756

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		alluvionnaires d'or			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
grams - grammes						
January - Janvier	12 241 894	13 487 975 r	11 127 266	11 934 143 r	1 070 727	1 043 237
February - Février	11 650 485	12 362 521 r	10 033 169	11 668 236 r	985 914	921 690
March - Mars	13 759 640	13 582 245 r	12 491 385	12 393 831 r	1 159 941	1 096 459
April - Avril	12 826 175	13 609 280 r	11 525 532	12 152 658 r	1 077 388	1 232 017
May - Mai	14 084 721	14 179 330 r	13 565 923	12 209 947 r	1 039 431	1 363 388
June - Juin	14 004 013	14 025 478 r	12 780 822	12 126 272 r	653 668	1 154 082
July - Juillet	13 786 732	14 520 207 r	13 518 078	13 368 779 r	857 928	1 144 201
August - Août	14 707 648	15 588 000 r	13 876 333	13 070 094 r	1 015 913	1 125 018 r
September - Septembre	15 543 408	14 383 125 r	14 865 893	13 085 948 r	842 957	1 173 475 r
October - Octobre	16 076 556	13 918 837	15 079 261	12 439 879	955 976	1 286 401
November - Novembre	14 768 295		13 558 329		1 096 069	
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008	
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921	
Year-to-date - Total cumulatif	138 681 272	139 656 999	128 863 661	124 449 787	9 659 844	11 539 970

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 823	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955	18 578	18 515	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 666	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 812	7 148	21 323	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929	4 828	4 710	2 817	3 302	3 501	736	261
August - Août	13 782	15 519 r	12 971	17 095 r	10 465	11 468	734	525
September - Septembre	17 069	18 558 r	16 158	16 078 r	11 759	13 137	1 226	923
October - Octobre	19 997	18 598	18 976	15 820	12 917	14 331	1 254	835
November - Novembre	18 235		17 288		12 592		982	
December - Décembre	19 095		18 118		12 863		986	
Total	190 529		180 624		131 639		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	153 199	172 462	145 218	159 297	106 184	119 196	9 225	6 898

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affinée (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131
April - Avril	13 026	16 202	10 878	9 374	15 733	13 703	8 983	7 549
May - Mai	13 224	16 291	12 766	7 904	15 131	12 250	7 738	9 537
June - Juin	10 605	17 047	8 186	9 149	10 390	13 364	9 104	8 050
July - Juillet	14 260	14 120	13 011	9 001	11 834	12 206	7 560	6 288
August - Août	10 214	11 195	10 017	19 701	13 878	13 059	8 730	6 621
September - Septembre	10 899	14 178	25 422	24 367	9 055	11 602	11 967	9 327
October - Octobre	15 507	15 157	11 985	10 631	14 615	11 578	10 601	11 679
November - Novembre	19 847		13 354		10 999		9 325	
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	145 002	156 716	138 890	129 040	135 575	130 199	92 548	82 657

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

Refined pig lead plus lead content of antimonial lead  
produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb  
antimonié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570	61 542	60 400	11 084	11 783
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083	53 571	58 283	11 724	11 882
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367	59 899	64 693	13 210	14 596
April - Avril	87 666	92 105	66 838	63 957	58 614	62 490	12 180	14 769
May - Mai	81 358	87 895	64 404	79 261	55 167	61 501	13 717	14 058
June - Juin	81 964	94 322	70 571	72 147	49 774	55 617	12 385	14 979
July - Juillet	90 336	95 638	107 331	92 035	61 731	60 733	12 490	15 342 r
August - Août	87 743	80 871	111 399	150 532	58 958	61 730	12 142	13 296 r
September - Septembre	82 268	83 360 r	126 422	112 781 r	60 431	62 108	12 237	13 994 r
October - Octobre	94 254	83 399	90 095	83 289	61 165	62 946	14 787	15 355
November - Novembre	95 474		80 972		58 243		12 583	
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	879 366	891 286	858 380	868 021	580 852	610 499	125 958	140 053

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	483 556	1 798 548	2 078 245	2 093 073	2 561 801	4 603 534	2 929 630
August - Août	381 175	203 794	2 183 890	2 095 186	2 565 065	2 298 980	4 007 122	2 496 523
September - Septembre	357 715	300 359	2 195 411	1 408 667	2 553 126	1 709 026	3 227 049	2 698 226
October - Octobre	249 093	295 160	1 534 248	1 452 147	1 783 341	1 747 307	3 353 085	2 728 376
November - Novembre	252 949	-	1 940 731	-	2 193 680	-	2 930 951	-
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 148 451	2 198 297	15 564 690	16 563 761	17 713 141	18 762 058	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	925 011	638 935	989 224	6 906 613	2 263 678
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	2 206 552
March - Mars	-	53 283	711 560	752 881	711 560	806 164	7 339 635	2 723 236
April - Avril	251 666	255 766	636 875	798 541	888 541	1 054 307	7 491 785	3 032 498
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 303 106	1 182 162	1 585 478	7 702 443	2 914 354
June - Juin	291 951	207 066	1 251 585	724 728	1 543 536	931 794	7 499 349	3 366 433
July - Juillet	307 309	47 743	1 196 399	874 566	1 503 708	922 309	7 270 926	3 607 455
August - Août	146 809	15 897	999 303	930 020	1 146 112	945 917	7 533 937	4 195 502
September - Septembre	128 560	218 760	1 100 695	968 260	1 229 255	1 187 020	7 632 939	4 379 400
October - Octobre	310 786	447 114	1 381 637	931 754	1 692 423	1 378 868	7 383 642	4 300 480
November - Novembre	154 554	-	1 100 092	-	1 254 646	-	7 582 706	-
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 867 468	1 592 214	9 713 362	9 298 718	11 580 830	10 890 932	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	119 042	-	-	-	119 042	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	569 625	651 364	-	-	569 625	651 364	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	7 909	-	-	8 508	7 909	-	-
July - Juillet	11 050	6 233	-	-	11 050	6 233	-	-
August - Août	8 016	7 744	-	-	8 016	7 744	-	-
September - Septembre	9 899	11 258	-	-	9 899	11 258	-	-
October - Octobre	7 935	8 930	-	-	7 935	8 930	-	-
November - Novembre	7 129	-	-	-	7 129	-	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	86 616	89 091	-	-	86 616	89 091	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 324 978	1 685 180	2 508 513	10 849 942	5 498 830
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	6 118 668
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 454 471	1 099 152	1 648 069	13 728 878	7 649 147
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	2 842 987	3 219 413	3 385 734	13 519 380	7 651 615
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 412 354	3 419 193	4 026 198	13 372 923	7 279 826
June - Juin	577 711	829 566	3 438 636	2 963 409	4 016 347	3 792 975	12 778 800	7 070 064
July - Juillet	612 884	537 532	2 994 947	2 952 811	3 607 831	3 490 343	12 102 688	6 537 085
August - Août	554 518	227 435	3 183 193	3 025 206	3 737 711	3 252 641	11 826 188	6 692 025
September - Septembre	550 235	530 377	3 296 106	2 376 927	3 846 341	2 907 304	11 148 988	7 077 626
October - Octobre	679 917	751 204	2 915 885	2 383 901	3 595 802	3 135 105	10 973 168	7 028 856
November - Novembre	526 322	-	3 040 823	-	3 567 145	-	10 703 921	-
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 672 160	4 530 966	25 278 052	25 862 479	29 950 212	30 393 445	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	111 375 r	101 232	93 205 r
February - Février	97 588	95 556 r	83 004	105 481 r
March - Mars	116 907	98 253 r	118 304	93 412 r
April - Avril	104 559	96 226 r	91 947	92 339 r
May - Mai	106 030	111 144 r	103 380	105 133 r
June - Juin	91 981	100 560 r	82 172	89 091 r
July - Juillet	92 824	95 736 r	103 954	93 692 r
August - Août	102 267	88 420 r	112 716	84 857 r
September - Septembre	94 481	95 625 r	96 732	98 800 r
October - Octobre	109 442	89 542	116 591	92 232
November - Novembre	99 403		88 407	
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	1 020 111	982 436	1 010 032	948 243

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 111	10 203	10 798
February - Février	6 199 742	6 249 780	14 501	15 118	9 444	10 152
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 658	10 312	11 050
April - Avril	6 522 216	6 245 301	15 192	15 453	9 425	10 354
May - Mai	6 681 797	6 271 826	15 291	15 083	9 553	10 591
June - Juin	6 164 553	6 170 913	14 175	14 588	10 001	10 696
July - Juillet	6 720 707	5 878 917	14 865	15 156 r	10 819	10 871 r
August - Août	6 789 474	6 336 164	14 859	15 266	10 858	10 863
September - Septembre	6 966 783		14 974		10 296	
October - Octobre	6 960 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	51 351 235	50 419 268	121 440	124 433	80 615	85 375

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783	3 371	3 820	193 207	199 603	207 321	201 669
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399	200 738	204 216	200 769	210 113
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725	201 427	3 581	3 494	200 306	204 921	198 070	201 468
August - Août	196 839	201 841	3 648	3 331	200 487	205 172	194 347	194 221
September - Septembre	190 982	195 749	3 472	4 132	194 454	199 882	192 086	213 753
October - Octobre	198 656	203 007	3 643	3 682	202 299	206 688	207 772	191 079
November - Novembre	193 666		3 131		196 797		198 425	
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	1 932 101	1 973 602	35 221	35 805	1 967 321	2 009 406	1 989 947	2 012 018

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAL  
M=100  
- FBI

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 897 694	6 576 219 r	726 204	608 866	195 492	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 043 472	7 576 237 r	718 192	582 760	183 003	189 481
March - Mars	605 630	686 622	8 955 051	8 188 288 r	684 929	632 827	200 941	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	15 572 566	15 124 087 r	682 440	650 402	211 058	213 306
May - Mai	1 114 952	1 110 443	14 691 418	14 296 619 r	800 738	658 926	221 926	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	16 090 894	12 222 645 r	783 975	685 731	207 891	214 052
July - Juillet	1 322 844	1 228 929	16 930 944	10 682 978 r	802 741	784 140	207 046	212 898
August - Août	1 225 521	1 291 184	14 110 218	10 889 840 r	751 804	656 113	212 710	209 608
September - Septembre	1 340 877	1 362 628 r	15 525 172	13 315 078 r	740 096	715 467	218 772	208 900
October - Octobre	1 250 574	1 301 517 r	16 475 767	14 424 470 r	654 907	803 751	216 589	195 515 r
November - Novembre	1 021 816	1 050 437	12 103 195	11 982 976	742 326	661 103	205 526	196 056
December - Décembre	776 370		10 258 741		656 941		201 793	
Total	11 736 272		151 655 132		8 745 292		2 482 747	
Year-to-date - Total cumulatif	10 959 902	11 287 584	141 396 391	125 259 437	8 088 351	7 440 086	2 280 954	2 266 788

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	574 081	645 542	591 192	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	669 088	612 064	776 685	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	679 260	590 590	973 318	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	765 358	701 936	1 100 566	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363
May - Mai	746 462	750 748	888 650	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613
June - Juin	308 394	692 312	606 418	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	502 248	701 924	510 597	608 474	43 771	48 690	508 434	255 636
August - Août	751 925	713 987	740 930	737 822	54 476	46 928	1 221 710	1 212 585
September - Septembre	629 859	711 019	698 615	704 329	55 942	65 511	1 238 988	803 257
October - Octobre	710 262	491 155	837 481	612 048	41 476	42 398	1 166 405	995 529 r
November - Novembre	576 434	741 387	722 954	512 841	38 613	48 846	924 171	660 714
December - Décembre	698 726		849 918		86 063		556 008	
Total	7 612 097		9 297 323		648 280		11 165 539	
Year-to-date - Total cumulatif	6 913 372	7 352 666	8 447 405	8 207 651	562 217	549 987	10 609 531	9 032 563

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Milled / Fibres traitées		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
			Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)					
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 379	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 587	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	11 910	5 881
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 212	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 589	5 876	6 154	8 439	7 977
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 722	7 555
July - Juillet	486	510	7 889	7 972	9 702	7 096	12 933	8 107
August - Août	377	253	8 581	6 397	9 143	5 310	12 408	9 163
September - Septembre	308	530	8 943	5 995	8 466	6 304	12 326	7 094
October - Octobre	433	911	7 902	7 756	9 261	8 697	12 207	7 629
November - Novembre	416	920	5 654	7 800	7 212	8 600	11 251	7 600
December - Décembre	423		7 091		5 570		9 698	
Total	4 796		92 555		94 346		144 072	
Year-to-date - Total cumulatif	4 373	5 941	85 464	71 536	88 776	69 380	134 374	83 290

	Quebec plants / Usines du Québec						Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Milled / Fibres traitées		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		1997	1998
			Total					
	1997	1998	1997	1998	1997	1998		
	tonnes							
January - Janvier	7 660	5 242	38 474	23 281	-	-	38 474	23 281
February - Février	7 095	6 042	31 340	25 542	-	-	31 340	25 542
March - Mars	6 273	5 258	33 220	20 815	-	-	33 220	20 815
April - Avril	6 930	5 977	40 559	26 296	-	-	40 559	26 296
May - Mai	7 504	4 609	30 269	24 700	-	-	30 269	24 700
June - Juin	6 336	5 313	35 025	27 310	-	-	35 025	27 310
July - Juillet	7 367	5 852	38 377	29 537	-	-	38 377	29 537
August - Août	7 806	6 174	38 315	27 297	-	-	38 315	27 297
September - Septembre	7 252	5 905	37 295	25 828	-	-	37 295	25 828
October - Octobre	8 284	7 210	38 087	32 203	-	-	38 087	32 203
November - Novembre	6 356	7 200	30 889	32 120	-	-	30 889	32 120
December - Décembre	5 626		28 408		-		28 408	
Total	84 489		420 258		-		420 258	
Year-to-date - Total cumulatif	78 863	64 782	391 850	294 929	-	-	391 850	294 929

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 367	50 807	54 488	54 071	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 897	52 647	53 550	54 989	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 941	63 285	55 355	60 630	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 417	61 446	52 710	56 501	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 475	61 023	55 427	60 023	49 661	45 202	20 297	19 084
June - Juin	46 036	58 597	43 953	59 380	37 202	48 401	16 408	22 173
July - Juillet	44 841	50 776	41 318	49 857	39 704	35 625	10 083	12 734
August - Août	49 140	54 724	48 820	53 199	45 108	48 042	17 488	17 996
September - Septembre	50 070	62 327	55 596	58 745	41 691	48 243	17 792	17 989
October - Octobre	61 083	61 506	53 974	58 738	53 633	50 504	18 160	21 066
November - Novembre	57 344	59 037	60 119	57 456	47 961	49 489	16 140	22 255
December - Décembre	63 342		63 799		55 257		13 868	
Total	657 954		649 110		560 312		202 209	
Year-to-date - Total cumulatif	594 612	636 175	585 311	623 587	505 055	512 272	188 340	212 170

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	72 108	66 841	949 889	1 035 227	147 269	144 914	1 169 266	1 246 982
February - Février	70 222	65 445	817 897	851 202	147 002	141 722	1 035 121	858 369
March - Mars	82 079	76 358	766 381	682 413	155 616	131 887	1 004 076	870 656
April - Avril	70 363	68 405	730 503	693 431	162 059	150 089	962 925	911 925
May - Mai	67 508	65 968	634 573	1 015 807	166 485	135 823	868 566	1 217 598
June - Juin	69 125	64 703	921 577	1 087 181	84 530	142 721	1 075 232	1 294 585
July - Juillet	74 622	70 994	809 372	1 019 235	102 672	99 117	986 666	1 189 346
August - Août	70 136	71 435	778 646	687 645	151 106	151 036	999 888	910 116
September - Septembre	79 496	71 413	1 109 267	1 000 559	150 745	150 843	1 339 508	1 222 815
October - Octobre	74 289	72 486	1 038 575	904 060	156 066	138 547	1 268 930	1 115 093
November - Novembre	75 521	68 260	1 128 599	1 066 670	124 362	134 681	1 328 482	1 269 611
December - Décembre	77 072		1 133 753		161 785		1 372 610	
Total	882 541		10 819 032		1 709 697		13 411 270	
Year-to-date - Total cumulatif	805 469	762 306	9 685 279	9 823 410	1 547 912	1 521 380	12 038 660	12 107 096

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	78 270	67 548	1 060 913	1 114 997	147 269	144 914	1 286 452	1 327 459
February - Février	65 838	64 504	798 540	510 361	147 002	141 722	1 011 380	716 587
March - Mars	80 350	74 672	653 994	451 222	155 616	131 887	889 960	657 781
April - Avril	70 140	70 092	709 550	660 632	162 059	150 089	941 749	880 813
May - Mai	63 864	60 909	655 841	957 171	166 485	135 823	886 190	1 153 903
June - Juin	67 080	69 973	993 266	1 065 656	84 530	142 721	1 144 876	1 278 350
July - Juillet	68 253	69 216	785 896	1 017 167	102 672	99 117	954 821	1 185 500
August - Août	65 264	67 370	752 086	637 978	151 106	151 036	968 456	856 384
September - Septembre	89 010	82 181	1 059 184	935 134	150 745	150 843	1 298 939	1 168 158
October - Octobre	82 199	72 628	1 048 940	1 000 539	156 066	138 547	1 287 205	1 211 714
November - Novembre	66 781	65 285	1 108 314	1 021 678	124 362	134 681	1 299 457	1 221 644
December - Décembre	74 295		1 288 884		161 785		1 524 964	
Total	869 344		10 915 408		1 709 697		13 494 449	
Year-to-date - Total cumulatif	795 049	764 378	9 626 524	9 372 535	1 547 912	1 521 380	11 969 485	11 658 293

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	47 335	65 987	343 937	278 815	-	-	391 272	344 802
February - Février	51 719	66 928	363 294	419 656	-	-	415 013	466 584
March - Mars	53 448	68 612	475 681	630 847	-	-	529 129	699 459
April - Avril	53 671	66 925	496 634	663 646	-	-	550 305	730 571
May - Mai	57 315	71 984	475 366	722 282	-	-	532 681	794 266
June - Juin	59 360	66 714	403 677	743 787	-	-	463 037	810 501
July - Juillet	67 729	68 492	427 153	745 855	-	-	494 882	814 347
August - Août	72 601	72 557	453 713	795 522	-	-	526 314	868 079
September - Septembre	63 087	61 789	503 796	860 947	-	-	566 883	922 736
October - Octobre	55 177	61 647	493 431	764 468	-	-	548 608	826 115
November - Novembre	63 917	64 622	513 716	809 460	-	-	577 633	874 082
December - Décembre	66 694		358 585		-	-	425 279	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	278 571	154 994 r	2 812 904	2 855 504	5 736 930	7 121 571	1 119 279	1 128 287
February - Février	24 181	174 746 r	2 779 122	2 862 470	5 528 616	6 114 469	928 587	865 791
March - Mars	67 801	143 108 r	3 050 057	3 197 654	6 253 848	7 167 373	995 884	976 921
April - Avril	251 325	134 412 r	3 129 296	2 891 103	5 872 182	7 143 541	1 107 365	1 027 450
May - Mai	484 030	131 887 r	3 233 958	3 417 605	6 633 600	6 986 967	1 088 305	982 920
June - Juin	383 160	138 194 r	3 076 442	3 360 826	6 359 685	6 769 162	925 063	878 249
July - Juillet	442 418	174 153 r	2 753 587	2 916 815	6 394 773	7 302 536	922 814	869 711
August - Août	598 981	108 340	2 765 567	3 339 029	6 386 114	7 222 090	973 309	891 674
September - Septembre	129 351	132 728	3 335 510	3 369 205	7 135 969	6 827 202	962 661	953 808
October - Octobre	140 393	106 004	3 471 541	3 052 258 r	7 713 007	6 575 912	1 041 220	968 101
November - Novembre	135 881	120 355	3 244 189	3 220 177	7 306 225	6 180 759	1 062 700	772 197
December - Décembre	119 960		3 202 800		8 165 368		1 166 593	
Total	3 056 053		36 854 973		79 486 317		12 293 779	
Year-to-date - Total cumulatif	2 936 093	1 518 920	33 652 173	34 482 445	71 320 948	75 411 582	11 127 187	10 315 117

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	783 715	363 456	206 971	852 621	730 020	12 197 993	12 981 062
February - Février	672 721	1 632 840	145 265	133 618	940 591	816 136	11 019 083	12 600 070
March - Mars	1 758 841	1 441 609	146 357	83 603	1 378 536	487 946	13 651 326	13 498 213
April - Avril	1 143 864	1 756 381	142 651	113 006	956 237	325 606	12 602 921	13 391 500
May - Mai	1 817 976	1 679 186	168 110	146 234	1 159 375	233 737	14 605 354	13 578 537
June - Juin	1 025 840	1 276 684	649 253	687 437	1 015 048	172 452	13 434 489	13 284 803
July - Juillet	1 575 284	2 217 589	1 217 945	943 442	1 069 184	187 447	14 376 006	14 611 701
August - Août	1 809 602	1 552 096 r	1 037 606	908 738	1 321 068	173 130	14 892 246	14 195 097
September - Septembre	1 461 211	1 810 383 r	1 228 471	1 011 160	1 455 677	155 243	15 708 851	14 259 728
October - Octobre	1 817 193	1 697 245 r	863 974	951 695	987 908	202 801	16 035 237	13 554 016
November - Novembre	1 139 225	1 027 805	486 788	360 134	1 279 391	180 483	14 654 398	11 861 910
December - Décembre	1 115 107		308 754		1 091 059		15 169 640	
Total	16 371 096		6 778 630		13 506 695		168 347 542	
Year-to-date - Total cumulatif	15 255 989	16 877 532	6 469 876	5 546 038	12 415 636	3 665 002	153 177 903	147 816 638

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes					
January - Janvier	12 241 894	13 499 436 r	11 127 266	11 934 143	1 070 727	12 197 993
February - Février	11 650 485	12 375 922 r	10 033 169	11 668 236	985 914	11 019 083
March - Mars	13 759 640	13 596 461 r	12 491 385	12 393 831	1 159 941	13 651 326
April - Avril	12 826 175	13 627 797 r	11 525 532	12 152 658	1 077 388	12 602 921
May - Mai	14 084 721	14 201 628 r	13 565 923	12 209 947	1 039 431	14 605 354
June - Juin	14 004 013	14 047 298 r	12 780 822	12 126 272	653 668	13 434 489
July - Juillet	13 786 732	14 554 093 r	13 518 078	13 459 284 r	857 928	14 376 006
August - Août	14 707 648	15 588 503 r	13 876 333	13 070 079 r	1 015 913	14 892 246
September - Septembre	15 543 408	14 382 683 r	14 865 893	13 086 253 r	842 957	15 708 851
October - Octobre	16 076 556	13 765 008 r	15 079 261	12 269 017 r	955 976	16 035 237
November - Novembre	14 768 295	12 818 055	13 558 329	10 688 117	1 096 069	14 654 398
December - Décembre	14 611 156		13 954 632		1 215 008	15 169 640
Total	168 060 723		156 376 622		11 970 921	168 347 542
Year-to-date - Total cumulatif	153 449 567	152 456 885	142 421 990	135 057 837	10 755 913	153 177 903

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 823	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955	18 578	18 515	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 686	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 812	7 148	21 323	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929	4 828	4 710	2 817	3 302	3 501	736	261
August - Août	13 782	15 519	12 971	17 095	10 465	11 468	734	525
September - Septembre	17 069	18 558	16 158	16 078	11 759	13 137	1 226	923
October - Octobre	19 997	18 598	18 976	15 820	12 917	14 331	1 254	835
November - Novembre	18 235	18 260	17 288	19 968	12 592	14 110	982	446
December - Décembre	19 095		18 118		12 863		986	
Total	190 529		180 624		131 639		11 193	
Year-to-date - Total cumulatif	171 434	190 722	162 507	179 265	118 776	133 306	10 208	7 344

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affinée (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 873	22 949	13 970	20 525	15 790	15 431	9 069	6 627
February - Février	18 181	14 488	12 375	9 328	13 497	12 898	10 463	7 848
March - Mars	19 214	15 090	20 279	9 060	15 651	14 107	8 334	7 131
April - Avril	13 026	16 202	10 878	9 374	15 733	13 703	8 983	7 549
May - Mai	13 224	16 291	12 766	7 904	15 131	12 250	7 738	9 537
June - Juin	10 605	17 047	8 186	9 149	10 390	13 364	9 104	8 050
July - Juillet	14 260	14 120	13 011	9 001	11 834	12 206	7 560	6 288
August - Août	10 214	11 195	10 017	19 701	13 878	13 059	8 730	8 621
September - Septembre	10 899	14 178	25 422	24 367	9 055	11 791 r	11 967	9 327
October - Octobre	15 507	15 157	11 985	10 631	14 615	12 563 r	10 601	11 713 r
November - Novembre	19 847	18 147	13 354	10 901	10 999	15 743	9 325	9 259
December - Décembre	21 330		18 602		14 198		7 361	
Total	186 180		170 846		160 772		109 235	
Year-to-date - Total cumulatif	164 849	174 864	152 244	139 940	146 574	147 115	101 874	91 950

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	93 465	97 312	68 359	83 570	61 542	60 400	11 084	11 783
February - Février	88 364	83 310	73 947	56 083	53 571	58 283	11 724	11 882
March - Mars	91 947	93 073	79 014	74 367	59 899	64 693	13 210	14 596
April - Avril	87 666	92 105	66 838	63 957	58 614	62 490	12 180	14 769
May - Mai	81 358	87 895	64 404	79 261	55 167	61 501	13 717	14 058
June - Juin	81 964	94 322	70 571	72 147	49 774	55 617	12 385	14 979
July - Juillet	90 336	95 638	107 331	92 035	61 731	60 733	12 490	15 342
August - Août	87 743	80 871	111 399	150 532	58 958	61 730	12 142	13 296
September - Septembre	82 268	83 360	126 422	112 781	60 431	63 979 r	12 237	13 994
October - Octobre	94 254	83 352 r	90 095	83 246 r	61 165	64 373 r	14 787	15 355
November - Novembre	95 474	85 061	80 972	60 692	58 243	65 022	12 583	13 338
December - Décembre	94 128		81 965		60 721		12 186	
Total	1 068 968		1 021 317		699 816		150 726	
Year-to-date - Total cumulatif	974 840	976 299	939 352	928 671	639 095	678 819	138 541	153 390

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 448	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	483 556	1 798 548	2 078 245	2 093 073	2 561 801	4 603 534	2 929 630
August - Août	381 175	203 794	2 183 890	2 095 186	2 565 065	2 298 980	4 007 122	2 496 523
September - Septembre	357 715	300 359	2 195 411	1 408 667	2 553 126	1 709 026	3 227 049	2 698 226
October - Octobre	249 093	295 160	1 534 248	1 452 147	1 783 341	1 747 307	3 353 085	2 728 376
November - Novembre	252 949	299 805	1 940 731	914 784	2 193 680	1 214 589	2 930 951	3 354 925
December - Décembre	123 858	-	1 816 858	-	1 940 716	-	3 055 013	-
Total	2 525 258	-	19 322 279	-	21 847 537	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 401 400	2 498 102	17 505 421	17 478 545	19 906 821	19 976 647	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	413	64 213	638 522	1 360 972 r	638 935	1 425 185 r	6 906 613	1 827 717
February - Février	206 101	-	838 497	1 089 851	1 044 598	1 089 851	7 006 696	1 770 591
March - Mars	-	53 283	711 560	817 760 r	711 560	871 043 r	7 339 635	2 222 396
April - Avril	251 666	255 768	636 875	995 635 r	888 541	1 251 401 r	7 491 785	2 334 564
May - Mai	223 873	282 372	958 289	1 461 185 r	1 182 162	1 743 557 r	7 702 443	2 058 341
June - Juin	291 951	207 066	1 251 585	1 017 427 r	1 543 536	1 224 493 r	7 499 349	2 217 721
July - Juillet	307 309	47 743	1 196 399	1 129 294 r	1 503 708	1 177 037 r	7 270 926	2 204 015
August - Août	146 809	15 897	999 303	971 079 r	1 146 112	986 976 r	7 533 937	2 751 003
September - Septembre	128 560	218 760	1 100 695	1 186 401 r	1 229 255	1 405 161 r	7 632 939	2 716 760
October - Octobre	310 786	447 114	1 381 637	1 027 344 r	1 692 423	1 474 458 r	7 383 642	2 542 520
November - Novembre	154 554	399 821	1 100 092	1 018 138	1 254 646	1 417 959	7 582 706	2 345 379
December - Décembre	-	-	1 078 439	-	1 078 439	-	7 794 473	-
Total	2 022 022	-	11 891 893	-	13 913 915	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 022 022	1 992 035	10 813 454	12 075 086	12 835 476	14 067 121	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	119 042	-	-	-	119 042	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	-	-	-	795 222	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	681 315	651 364	-	-	681 315	651 364	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 145	8 256	-	-	8 145	8 256	-	-
February - Février	10 632	9 062	-	-	10 632	9 062	-	-
March - Mars	7 999	7 264	-	-	7 999	7 264	-	-
April - Avril	6 815	10 360	-	-	6 815	10 360	-	-
May - Mai	7 616	12 075	-	-	7 616	12 075	-	-
June - Juin	8 508	7 909	-	-	8 508	7 909	-	-
July - Juillet	11 050	6 233	-	-	11 050	6 233	-	-
August - Août	8 016	7 744	-	-	8 016	7 744	-	-
September - Septembre	9 899	11 258	-	-	9 899	11 258	-	-
October - Octobre	7 935	8 930	-	-	7 935	8 930	-	-
November - Novembre	7 129	12 779	-	-	7 129	12 779	-	-
December - Décembre	8 659	-	-	-	8 659	-	-	-
Total	102 404	-	-	-	102 404	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	93 745	101 869	-	-	93 745	101 869	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	173 025	183 535	1 512 155	2 760 939 r	1 685 180	2 944 474 r	10 849 942	5 062 869
February - Février	367 177	121 128	1 356 064	2 125 435	1 723 241	2 246 563	12 054 942	5 682 707
March - Mars	120 113	193 598	979 039	1 519 350 r	1 099 152	1 712 948 r	13 728 878	7 148 307
April - Avril	530 951	542 747	2 688 462	3 040 081 r	3 219 413	3 582 828 r	13 519 380	6 953 681
May - Mai	505 628	613 844	2 913 565	3 570 433 r	3 419 193	4 184 277 r	13 372 923	6 423 813
June - Juin	577 711	829 566	3 438 636	3 256 108 r	4 016 347	4 085 674 r	12 778 800	5 921 352
July - Juillet	612 884	537 532	2 994 947	3 207 539 r	3 607 831	3 745 071 r	12 102 688	5 133 645
August - Août	554 518	227 435	3 183 193	3 066 265 r	3 737 711	3 293 700 r	11 826 188	5 247 526
September - Septembre	550 235	530 377	3 296 106	2 595 068 r	3 846 341	3 125 445 r	11 148 988	5 414 988
October - Octobre	679 917	751 204	2 915 885	2 479 491 r	3 595 802	3 230 695 r	10 973 168	5 270 628
November - Novembre	526 322	712 405	3 040 823	1 932 922	3 567 145	2 645 327	10 703 921	5 700 304
December - Décembre	246 424	-	2 895 297	-	3 141 721	-	10 997 780	-
Total	5 444 906	-	31 214 172	-	36 659 078	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	5 198 482	5 243 370	28 318 875	29 553 631	33 517 357	34 797 001	-	-

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 032	111 375	101 232	93 205
February - Février	97 588	95 556	83 004	105 481
March - Mars	116 907	98 253	118 304	93 412
April - Avril	104 559	96 226	91 947	92 339
May - Mai	106 030	111 144	103 380	105 133
June - Juin	91 981	100 560	82 172	89 091
July - Juillet	92 824	95 748 r	103 954	93 710 r
August - Août	102 267	88 413 r	112 716	84 857
September - Septembre	94 481	95 598 r	96 732	98 800
October - Octobre	109 442	89 558 r	116 591	92 282 r
November - Novembre	99 403	99 720	88 407	80 838
December - Décembre	102 852		107 131	
Total	1 222 367		1 205 570	
Year-to-date - Total cumulatif	1 119 514	1 082 152	1 098 439	1 029 148

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 329 703	16 680	17 111	10 203	10 798
February - Février	6 199 742	6 249 780	14 501	15 118	9 444	10 152
March - Mars	6 598 526	6 936 664	15 877	16 658	10 312	11 050
April - Avril	6 522 216	6 245 301	15 192	15 453	9 425	10 354
May - Mai	6 681 797	6 271 826	15 291	15 083	9 553	10 591
June - Juin	6 164 553	6 170 913	14 175	14 588	10 001	10 696
July - Juillet	6 720 707	5 878 917	14 865	15 156	10 819	10 876 r
August - Août	6 789 474	6 336 164	14 859	15 266	10 858	10 863
September - Septembre	6 966 783	6 067 923	14 974	15 482	10 296	10 629
October - Octobre	6 980 872		15 751		10 811	
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	58 318 018	56 487 191	136 414	139 915	90 911	96 009

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783	3 371	3 820	193 207	199 603	207 321	201 669
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399	200 738	204 216	200 769	210 113
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725	201 427	3 581	3 494	200 306	204 921	198 070	201 468
August - Août	196 839	201 841	3 648	3 331	200 487	205 172	194 347	194 221
September - Septembre	190 982	195 749	3 472	4 132	194 454	199 882	192 086	213 753
October - Octobre	198 656	203 007	3 643	3 682	202 299	206 688	207 772	191 079
November - Novembre	193 666	197 075	3 131	3 802	196 797	200 876	198 425	202 913
December - Décembre	201 421		2 972		204 394		204 470	
Total	2 327 188		41 324		2 368 512		2 392 842	
Year-to-date - Total cumulatif	2 125 767	2 170 677	38 352	39 606	2 164 118	2 210 283	2 188 372	2 214 930

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

1

### Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	393 014	428 118	4 794 991 r	6 577 338 r	708 470 r	608 866	194 641 r	196 546
February - Février	468 333	525 209	6 456 499 r	7 577 060 r	706 077 r	582 760	182 983 r	189 481
March - Mars	605 630	686 622	7 977 010 r	8 191 226 r	672 126 r	632 827	201 107 r	204 711
April - Avril	960 863	1 000 121	13 849 656 r	15 132 045 r	669 895 r	650 402	211 140 r	213 306
May - Mai	1 114 952	1 110 443	13 201 714 r	14 296 757 r	763 538 r	658 926	221 892 r	225 715
June - Juin	1 255 478	1 302 376	14 412 212 r	12 227 711 r	735 512 r	685 731	207 607 r	214 052
July - Juillet	1 322 844	1 228 929	15 017 619 r	10 686 809 r	774 484 r	784 140	205 777 r	212 898
August - Août	1 225 521	1 291 184	12 562 653 r	10 876 012 r	702 619 r	656 113	212 189 r	209 608
September - Septembre	1 340 877	1 362 628	14 138 474 r	13 321 639 r	710 987 r	715 467	217 724 r	208 900
October - Octobre	1 250 574	1 301 517	14 682 881 r	14 437 311 r	712 156 r	803 751	215 442 r	195 515
November - Novembre	1 021 816	1 050 437	10 743 174 r	12 098 658 r	786 567 r	661 103	204 807 r	196 056
December - Décembre	776 370	825 829	8 487 208 r	10 078 842	685 341 r	678 205	201 262 r	210 147
Total	11 736 272	12 113 413	136 324 091	135 501 408	8 627 772	8 118 291	2 476 571	2 476 935

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	572 652 r	645 542	590 062 r	874 962	45 882	31 935	971 173	943 046
February - Février	667 659 r	612 064	777 215 r	801 911	51 742	35 013	966 619	777 001
March - Mars	677 830 r	590 590	970 194 r	846 820	51 259	57 780	1 081 819	646 604
April - Avril	763 928 r	701 936	1 095 007 r	926 274	57 853	52 322	913 203	661 363
May - Mai	745 033 r	750 748	886 732 r	871 735	44 201	43 805	988 588	1 151 613
June - Juin	306 965 r	692 312	601 478 r	710 436	77 001	76 761	628 421	925 214
July - Juillet	500 819 r	701 924	504 894 r	608 474	43 771	48 690	508 434	255 636
August - Août	750 495 r	713 987	733 845 r	737 822	54 476	46 928	1 221 710	1 212 585
September - Septembre	628 430 r	711 019	691 482 r	704 329	55 942	65 511	1 238 988	803 257
October - Octobre	709 833 r	491 155	827 962 r	612 048	41 476	42 398	1 166 405	995 529
November - Novembre	575 005 r	741 387	716 095 r	512 841	38 613	48 846	924 171	660 714
December - Décembre	696 108 r	637 777	839 775 r	605 607	86 063	86 418	517 660 r	907 926
Total	7 593 758	7 990 443	9 234 742	8 813 258	648 280	636 406	11 127 192	9 940 489

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1997.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1997.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	319	645	7 907	6 309	6 209	3 772	16 738 r	7 313
February - Février	228	419	6 227	5 949	6 203	5 341	11 893 r	7 791
March - Mars	606	400	6 959	4 964	7 472	4 332	12 204 r	5 861
April - Avril	488	640	8 444	5 234	9 485	7 245	15 579 r	7 200
May - Mai	321	391	8 129	5 569	5 876	6 154	8 618 r	7 977
June - Juin	391	322	8 829	7 591	9 747	6 529	9 897 r	7 555
July - Juillet	486	510	7 889	7 972	9 702	7 096	13 246 r	8 107
August - Août	377	253	8 581	6 397	9 143	5 310	12 646 r	9 163
September - Septembre	308	530	8 943	5 995	8 466	6 304	12 633 r	7 094
October - Octobre	433	911	7 902	7 756	9 261	8 697	12 482 r	7 629
November - Novembre	416	304 r	5 654	4 739 r	7 212	6 568 r	11 481 r	9 848
December - Décembre	415 r	269	7 105 r	6 971	5 347 r	6 818	9 880 r	11 277
Total	4 788	5 594	92 569	75 446	94 123	74 166	147 297	96 815

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		1997	1998	1997	1998
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	7 407 r	5 242	38 580 r	23 281	-	-	38 580 r	23 281
February - Février	6 847 r	6 042	31 398 r	25 542	-	-	31 398 r	25 542
March - Mars	6 083 r	5 258	33 324 r	20 815	-	-	33 324 r	20 815
April - Avril	6 673 r	5 977	40 669 r	26 296	-	-	40 669 r	26 296
May - Mai	7 251 r	4 609	30 195 r	24 700	-	-	30 195 r	24 700
June - Juin	6 115 r	5 313	34 979 r	27 310	-	-	34 979 r	27 310
July - Juillet	7 099 r	5 852	38 422 r	29 537	-	-	38 422 r	29 537
August - Août	7 510 r	6 174	38 257 r	27 297	-	-	38 257 r	27 297
September - Septembre	7 029 r	5 905	37 379 r	25 828	-	-	37 379 r	25 828
October - Octobre	7 950 r	7 210	38 028 r	32 203	-	-	38 028 r	32 203
November - Novembre	6 119 r	5 637 r	30 882 r	27 096 r	-	-	30 882 r	27 096 r
December - Décembre	5 418 r	5 592	28 165 r	30 927	-	-	28 165 r	30 927
Total	81 501	68 811	420 278	320 832	-	-	420 278	320 832

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	56 422 r	50 807	54 610 r	54 071	50 086	45 666	18 152	16 891
February - Février	57 952 r	52 647	53 739 r	54 989	43 980	44 373	16 762	18 963
March - Mars	57 997 r	63 285	55 158 r	60 630	45 907	50 790	18 290	20 736
April - Avril	56 472 r	61 446	53 103 r	56 501	50 121	45 935	18 769	22 303
May - Mai	57 531 r	61 583 r	54 891 r	60 571 r	49 661	45 202	20 297	19 064
June - Juin	46 092 r	59 716 r	44 066 r	60 476 r	37 202	48 401	16 408	22 173
July - Juillet	44 897 r	51 894 r	51 207 r	50 954 r	39 704	35 625	10 083	12 734
August - Août	49 196 r	55 843 r	48 662 r	54 295 r	45 108	48 042	17 488	17 996
September - Septembre	50 126 r	63 446 r	55 519 r	59 841 r	41 691	48 243	17 792	17 989
October - Octobre	61 139 r	63 774 r	53 862 r	60 960 r	53 633	50 504	18 160	21 066
November - Novembre	57 567 r	61 325 r	60 256 r	59 648 r	47 961	49 489	16 140	22 255
December - Décembre	64 108 r	59 411	62 705 r	54 731	55 528 r	50 204	13 834 r	15 357
Total	659 500	705 177	647 779	687 667	560 582	562 476	202 175	227 527

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 607 r	66 841	960 802 r	1 035 227	147 269	144 914	1 179 678 r	1 246 982
February - Février	69 748 r	65 445	827 369 r	651 202	147 002	141 722	1 044 119 r	858 369
March - Mars	81 352 r	76 356	776 747 r	662 413	155 616	131 887	1 013 715 r	870 656
April - Avril	69 849 r	68 405	738 956 r	693 431	162 059	150 089	970 864 r	911 925
May - Mai	67 038 r	65 968	641 102 r	1 015 807	166 485	135 823	874 625 r	1 217 598
June - Juin	68 670 r	64 703	932 790 r	1 087 161	84 530	142 721	1 085 990 r	1 294 585
July - Juillet	74 134 r	70 994	819 886 r	1 019 235	102 672	99 117	996 692 r	1 189 346
August - Août	69 646 r	71 435	788 863 r	687 645	151 106	151 036	1 009 615 r	910 116
September - Septembre	78 927 r	71 413	1 123 818 r	1 000 559	150 745	150 843	1 353 490 r	1 222 815
October - Octobre	73 857 r	72 486	1 049 369 r	904 060	156 066	138 547	1 279 292 r	1 115 093
November - Novembre	75 045 r	68 260	1 141 853 r	1 066 670	124 362	134 681	1 341 260 r	1 269 611
December - Décembre	76 530 r	67 741	1 146 472 r	985 923	161 866 r	159 242	1 384 868 r	1 212 906
Total	876 403	830 047	10 948 027	10 809 333	1 709 778	1 680 622	13 534 208	13 320 002

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	77 692 r	67 548	1 061 470 r	1 114 997	147 269	144 914	1 286 431 r	1 327 459
February - Février	65 334 r	64 504	800 000 r	510 361	147 002	141 722	1 012 336 r	716 587
March - Mars	79 635 r	74 672	655 873 r	451 222	155 616	131 887	891 124 r	657 781
April - Avril	69 646 r	70 092	713 283 r	660 632	162 059	150 089	944 988 r	880 813
May - Mai	63 401 r	60 909	655 330 r	957 171	166 485	135 823	885 216 r	1 153 903
June - Juin	66 541 r	69 973	994 065 r	1 065 656	84 530	142 721	1 145 136 r	1 278 350
July - Juillet	65 874 r	69 216	784 939 r	1 017 167	102 672	99 117	953 485 r	1 185 500
August - Août	64 844 r	67 370	752 001 r	637 978	151 106	151 036	967 951 r	856 384
September - Septembre	88 340 r	82 181	1 059 773 r	935 134	150 745	150 843	1 298 858 r	1 168 158
October - Octobre	81 700 r	72 628	1 048 661 r	1 000 539	156 066	138 547	1 286 427 r	1 211 714
November - Novembre	66 325 r	65 285	1 109 032 r	1 021 678	124 362	134 681	1 299 719 r	1 221 644
December - Décembre	73 780 r	67 747	1 289 539 r	1 155 499	161 866 r	159 242	1 525 185 r	1 382 488
Total	863 112	832 125	10 923 966	10 528 034	1 709 778	1 680 622	13 496 856	13 040 781

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	42 070 r	65 987	233 401 r	278 815	-	-	275 471 r	344 802
February - Février	46 484 r	66 928	260 770 r	419 656	-	-	307 254 r	486 584
March - Mars	48 201 r	68 612	381 644 r	630 847	-	-	429 845 r	699 459
April - Avril	48 404 r	66 925	407 317 r	663 646	-	-	455 721 r	730 571
May - Mai	52 041 r	71 984	393 089 r	722 282	-	-	445 130 r	794 266
June - Juin	54 170 r	66 714	331 814 r	743 787	-	-	385 984 r	810 501
July - Juillet	62 430 r	68 492	366 761 r	745 855	-	-	429 191 r	814 347
August - Août	67 232 r	72 557	403 623 r	795 522	-	-	470 855 r	868 079
September - Septembre	57 819 r	61 789	467 668 r	860 947	-	-	525 487 r	922 736
October - Octobre	49 976 r	61 647	468 376 r	764 468	-	-	518 352 r	826 115
November - Novembre	58 696 r	64 622	501 197 r	809 460	-	-	559 893 r	874 082
December - Décembre	61 446 r	64 616	358 130 r	639 884	-	-	419 576 r	704 500



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	282 607 r	154 994	2 830 356 r	2 855 504	5 897 426 r	7 121 571	1 117 008 r	1 128 287
February - Février	25 460 r	174 746	2 799 954 r	2 862 470	5 649 750 r	6 114 469	926 591 r	865 791
March - Mars	68 285 r	143 108	3 065 371 r	3 197 654	6 374 517 r	7 167 373	993 683 r	976 921
April - Avril	254 573 r	134 412	3 156 648 r	2 891 103	6 018 082 r	7 143 541	1 105 082 r	1 027 450
May - Mai	489 593 r	131 887	3 269 503 r	3 417 605	6 727 515 r	6 986 967	1 086 111 r	982 920
June - Juin	387 639 r	138 194	3 092 623 r	3 360 626	6 560 855 r	6 769 162	927 548 r	878 244
July - Juillet	453 294 r	174 153	2 770 629 r	2 916 815	6 516 527 r	7 302 536	926 536 r	869 719
August - Août	607 919 r	108 340	2 780 817 r	3 339 029	6 479 362 r	7 222 090	975 284 r	891 674
September - Septembre	133 981 r	132 728	3 350 710 r	3 369 205	7 231 383 r	6 827 202	960 380 r	953 808
October - Octobre	145 024 r	106 004	3 487 304 r	3 052 258	7 810 612 r	6 575 912	1 038 550 r	968 101
November - Novembre	138 719 r	120 355	3 264 199 r	3 216 408 r	7 636 549 r	6 153 245 r	1 060 277 r	772 197
December - Décembre	130 471 r	130 223	3 323 930 r	3 203 348	7 666 241 r	7 032 051	1 201 376 r	782 576
Total	3 117 565	1 649 143	37 192 044	37 682 024	80 568 819	82 416 118	12 318 425	11 097 693

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes							
January - Janvier	1 034 232	783 715	317 223 r	206 971	891 554 r	730 020	12 370 407 r	12 981 062
February - Février	672 721	1 632 840	145 265	133 618	981 160 r	816 136	11 200 902 r	12 600 070
March - Mars	1 758 841	1 441 609	146 357	83 603	1 414 763 r	487 946	13 821 817 r	13 498 213
April - Avril	1 143 864	1 756 381	142 651	113 006	984 492 r	325 606	12 805 392 r	13 391 500
May - Mai	1 979 745 r	1 814 987 r	103 166 r	146 234	1 313 307 r	233 737	14 968 939 r	13 714 337 r
June - Juin	1 187 609 r	1 550 287 r	649 253	687 437	1 051 063 r	172 452	13 856 591 r	13 556 406 r
July - Juillet	1 737 053 r	2 489 192 r	1 217 945	943 442	1 094 471 r	187 447	14 716 454 r	14 883 304 r
August - Août	1 971 371 r	1 823 699 r	1 037 606	908 738	1 274 483 r	173 130	15 126 841 r	14 466 700 r
September - Septembre	1 622 980 r	2 081 986 r	1 228 471	1 011 160	1 501 245 r	155 243	16 029 150 r	14 531 331 r
October - Octobre	1 981 178 r	2 344 617 r	863 974	951 695	1 026 563 r	202 801	16 353 204 r	14 201 389 r
November - Novembre	1 143 952 r	1 668 324 r	486 788	360 134	1 351 810 r	180 483	15 082 295 r	12 471 145 r
December - Décembre	1 279 348 r	2 239 627	320 516 r	218 792	1 225 161 r	126 682	15 147 043 r	13 733 299
Total	17 512 893	21 627 263	6 659 217	5 764 830	14 110 072	3 791 685	171 479 034	164 028 757

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	grams - grammes					
January - Janvier	12 358 701 r	13 499 436	11 303 476 r	11 934 143	1 066 931 r	1 046 919
February - Février	11 796 307 r	12 375 922	10 214 941 r	11 668 236	985 960 r	931 834
March - Mars	13 915 080 r	13 596 461	12 666 828 r	12 393 831	1 154 988 r	1 104 382
April - Avril	12 976 308 r	13 387 168 r	11 721 951 r	12 152 658	1 083 441 r	1 238 842
May - Mai	14 417 818 r	13 988 465 r	13 937 416 r	12 345 747 r	1 031 523 r	1 368 590
June - Juin	14 341 792 r	14 012 117 r	13 207 872 r	12 397 875 r	648 719 r	1 58 531
July - Juillet	14 132 189 r	14 683 803 r	13 855 694 r	13 730 887 r	860 761 r	1 152 416
August - Août	15 053 992 r	15 427 215 r	14 108 529 r	13 341 682 r	1 018 312 r	1 125 018
September - Septembre	15 880 181 r	14 278 626 r	15 187 202 r	13 357 856 r	841 948 r	1 173 475
October - Octobre	16 429 393 r	14 054 142 r	15 395 486 r	12 916 390 r	957 718 r	1 284 999
November - Novembre	15 050 559 r	13 134 608 r	13 979 617 r	11 316 709 r	1 102 678 r	1 154 437 r
December - Décembre	15 023 424 r	13 394 500	13 951 174 r	12 575 372	1 195 869 r	1 157 926
Total	171 375 744	165 832 464	159 530 186	150 131 387	11 948 848	13 897 370

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	16 680	17 000	15 823	15 899	11 336	12 997	793	678
February - Février	17 111	18 075	16 203	16 430	11 346	11 755	892	879
March - Mars	19 637	19 955	18 578	18 515	13 660	12 878	930	620
April - Avril	18 286	19 666	17 321	17 363	12 255	12 946	926	842
May - Mai	18 301	20 451	17 331	17 957	12 838	13 969	848	820
June - Juin	7 406	19 812	7 148	21 323	6 307	12 214	885	515
July - Juillet	4 929	4 828	4 710	2 817	3 302	3 501	736	261
August - Août	13 782	15 519	12 971	17 095	10 465	11 468	734	525
September - Septembre	17 069	18 558	16 158	16 078	11 759	13 137	1 226	923
October - Octobre	19 997	18 598	18 976	15 820	12 917	14 331	1 254	835
November - Novembre	18 235	18 262	17 288	19 970	12 592	14 110	982	446
December - Décembre	19 095	17 478	18 118	15 256	12 863	13 409	986	550
Total	190 529	208 201	180 624	194 523	131 639	146 715	11 193	7 894

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affinée (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	19 869	22 949	13 966	20 525	13 883	12 280	10 978	9 403
February - Février	18 177	14 488	12 375	9 328	11 697	10 347	12 255	10 024
March - Mars	19 211	15 090	20 275	9 060	13 666	12 368	10 327	8 495
April - Avril	13 022	16 202	10 874	9 374	13 802	12 110	10 922	8 767
May - Mai	13 220	16 291	12 760	7 904	13 167	10 123	9 711	11 290
June - Juin	10 601	17 047	8 186	9 149	8 593	10 800	10 911	10 238
July - Juillet	14 256	14 120	13 007	9 001	10 033	10 505	9 346	7 614
August - Août	10 210	11 195	10 011	19 701	12 012	9 895	10 593	11 409
September - Septembre	10 895	14 178	25 418	24 367	7 438	10 051	13 556	10 692
October - Octobre	15 503	15 157	11 981	10 631	12 630	11 767	12 613	12 135
November - Novembre	19 844	18 147	13 351	10 901	9 120	14 349	11 221	10 277
December - Décembre	21 426	14 442	18 643	10 846	13 693	15 989	9 226	9 597
Total	186 234	189 305	170 847	150 786	139 736	140 585	131 659	119 941

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	94 064	97 312	68 977	83 570	61 542	60 400	11 084	11 783
February - Février	88 962	83 310	74 736	56 083	53 571	58 283	11 724	11 882
March - Mars	92 545	93 073	79 446	74 367	59 899	64 693	13 210	14 596
April - Avril	88 265	92 105	67 512	63 957	58 614	62 490	12 180	14 769
May - Mai	81 956	87 895	64 749	79 261	55 167	61 501	13 717	14 058
June - Juin	82 563	94 322	71 063	72 147	49 774	55 617	12 385	14 979
July - Juillet	90 969	95 638	108 131	92 035	61 731	60 733	12 490	15 342
August - Août	88 376	80 871	112 144	150 532	58 958	61 730	12 142	13 296
September - Septembre	82 902	83 360	126 703	112 781	60 431	63 979	12 237	13 994
October - Octobre	94 864	83 352	89 653	83 246	61 165	64 373	14 787	15 355
November - Novembre	96 108	84 937	81 598	60 597	58 243	65 022	12 583	13 336
December - Décembre	94 810	86 636	82 152	62 555	64 703	64 351	15 441	11 901
Total	1 076 385	1 062 812	1 026 864	991 131	703 798	743 170	153 981	165 291

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	50 000	-	873 633	1 399 967	923 633	1 399 967	3 824 303	3 117 666
February - Février	50 000	-	517 567	1 035 584	567 567	1 035 584	4 949 529	3 823 839
March - Mars	25 444	25 307	267 479	701 590	292 923	726 897	6 313 925	4 847 739
April - Avril	230 448	177 051	2 051 587	2 044 446	2 282 035	2 221 497	5 929 151	4 545 147
May - Mai	232 799	217 521	1 955 276	2 109 248	2 188 075	2 326 769	5 558 071	4 307 345
June - Juin	277 252	495 549	2 187 051	2 238 681	2 464 303	2 734 230	5 118 983	3 703 631
July - Juillet	294 525	483 556	1 798 548	2 078 245	2 093 073	2 561 801	4 603 534	2 929 630
August - Août	381 175	203 794	2 183 890	2 095 186	2 565 065	2 298 980	3 931 764	2 496 523
September - Septembre	357 715	300 359	2 195 411	1 408 667	2 553 126	1 709 026	3 151 691	2 698 226
October - Octobre	249 093	295 160	1 534 248	1 452 147	1 783 341	1 747 307	3 277 727	2 728 376
November - Novembre	252 949	299 805	1 940 731	914 784	2 193 680	1 214 589	2 855 593	3 354 925
December - Décembre	123 858	446 370	1 816 858	1 205 114	1 940 716	1 651 484	2 979 655	3 156 733
Total	2 525 258	2 944 472	19 322 279	18 683 659	21 847 537	21 628 131		

## Québec

January - Janvier	105 467	64 213	750 935	1 360 972	856 402	1 425 185	3 038 477	1 827 717
February - Février	311 155	-	950 910	1 089 851	1 262 065	1 089 851	2 921 093	1 770 591
March - Mars	105 054	53 283	823 973	817 760	929 027	871 043	3 036 565	2 222 396
April - Avril	356 720	255 766	749 288	995 635	1 106 008	1 251 401	2 971 248	2 334 564
May - Mai	328 927	282 372	1 070 702	1 461 185	1 399 629	1 743 557	2 964 439	2 058 341
June - Juin	396 828	207 066	1 363 998	1 017 427	1 760 826	1 224 493	2 564 055	2 217 721
July - Juillet	412 363	47 743	1 308 812	1 129 294	1 721 175	1 177 037	2 117 988	2 204 015
August - Août	251 863	15 897	1 111 716	971 079	1 363 579	988 976	2 163 532	2 751 003
September - Septembre	233 614	218 760	1 213 108	1 186 401	1 446 722	1 405 161	2 045 067	2 716 760
October - Octobre	415 840	447 114	1 494 050	1 027 344	1 909 890	1 474 458	1 578 303	2 542 250
November - Novembre	259 608	399 821	1 212 505	1 018 138	1 472 113	1 417 959	1 559 900	2 345 379
December - Décembre	105 054	106 569	1 217 301	816 763	1 322 355	923 332	1 552 002	2 327 311
Total	3 282 490	2 098 604	13 267 300	12 891 849	16 549 790	14 990 453		

## Ontario

January - Janvier	114 467	111 066	-	-	114 467	111 066	119 026	117 486
February - Février	100 444	112 066	-	-	100 444	112 066	98 717	88 277
March - Mars	86 670	107 744	-	-	86 670	107 744	75 318	78 172
April - Avril	42 022	99 570	-	-	42 022	99 570	98 444	73 970
May - Mai	41 340	101 876	-	-	41 340	101 876	112 409	58 127
June - Juin	-	119 042	-	-	-	119 042	160 468	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	228 228	-
August - Août	18 518	-	-	-	18 518	-	285 129	-
September - Septembre	54 061	-	-	-	54 061	-	289 000	-
October - Octobre	112 103	-	-	-	112 103	-	236 441	-
November - Novembre	111 690	-	-	-	111 690	-	190 264	-
December - Décembre	113 907	-	-	-	113 907	-	148 294	-
Total	795 222	651 364	-	-	795 222	651 364		

## British Columbia - Colombie-Britannique

January - Janvier	7 961	8 256	-	-	7 961	8 256	-	-
February - Février	10 448	9 062	-	-	10 448	9 062	-	-
March - Mars	7 815	7 264	-	-	7 815	7 264	-	-
April - Avril	6 631	10 360	-	-	6 631	10 360	-	-
May - Mai	7 432	12 075	-	-	7 432	12 075	-	-
June - Juin	8 324	7 909	-	-	8 324	7 909	-	-
July - Juillet	10 906	6 233	-	-	10 906	6 233	-	-
August - Août	7 831	7 744	-	-	7 831	7 744	-	-
September - Septembre	9 713	11 258	-	-	9 713	11 258	-	-
October - Octobre	7 752	8 930	-	-	7 752	8 930	-	-
November - Novembre	6 945	12 779	-	-	6 945	12 779	-	-
December - Décembre	8 475	7 882	-	-	8 475	7 882	-	-
Total	100 233	109 751	-	-	100 233	109 751		

## Canada

January - Janvier	277 895	183 535	1 624 568	2 760 939	1 902 463	2 944 474	6 981 806	5 062 869
February - Février	472 047	121 128	1 468 477	2 125 435	1 940 524	2 246 563	7 969 339	5 682 707
March - Mars	224 983	193 598	1 091 452	1 519 350	1 316 435	1 712 948	9 425 808	7 148 307
April - Avril	635 820	542 747	2 800 875	3 040 081	3 436 696	3 582 828	8 998 843	6 953 681
May - Mai	610 498	613 844	3 025 978	3 570 433	3 636 476	4 184 277	8 634 919	6 423 813
June - Juin	682 403	829 566	3 551 049	3 256 108	4 233 453	4 085 674	7 843 506	5 921 352
July - Juillet	717 793	537 532	3 107 360	3 207 539	3 825 153	3 745 071	6 949 750	5 133 645
August - Août	659 387	227 435	3 295 606	3 066 265	3 954 993	3 293 700	6 380 425	5 247 526
September - Septembre	655 103	530 377	3 408 519	2 595 068	4 063 622	3 125 445	5 485 758	5 414 986
October - Octobre	784 788	751 204	3 028 298	2 479 491	3 813 086	3 230 695	5 092 471	5 270 626
November - Novembre	631 192	712 405	3 153 236	1 932 922	3 784 428	2 645 327	4 605 757	5 700 304
December - Décembre	351 294	560 821	3 034 159	2 021 877	3 385 453	2 582 698	4 679 951	5 484 044
Total	6 703 203	5 804 191	32 589 579	31 575 508	39 292 782	37 379 699		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1997	1998	1997	1998
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	104 030 r	111 375	101 213 r	93 205
February - Février	97 606 r	95 556	83 053 r	105 481
March - Mars	116 911 r	98 253	117 389 r	93 412
April - Avril	104 548 r	96 226	91 443 r	92 339
May - Mai	106 070 r	111 144	101 942 r	105 133
June - Juin	92 000 r	100 560	82 022 r	89 091
July - Juillet	92 944 r	95 748	103 129 r	93 710
August - Août	102 384 r	88 413	110 692 r	84 857
September - Septembre	94 577 r	95 598	94 387 r	98 800
October - Octobre	109 601 r	89 484 r	114 798 r	92 306 r
November - Novembre	100 521 r	99 701 r	87 456 r	80 893 r
December - Décembre	102 761 r	90 456	106 447 r	96 168
Total	1 223 953	1 172 514	1 193 970	1 125 394

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	5 674 220	6 355 144 r	16 680	17 111	10 203	10 806 r
February - Février	6 199 742	6 275 221 r	14 501	15 118	9 444	10 160 r
March - Mars	6 598 526	6 962 105 r	15 877	16 658	10 312	11 071 r
April - Avril	6 522 216	6 281 852 r	15 192	15 453	9 425	10 377 r
May - Mai	6 681 797	6 308 377 r	15 291	15 083	9 553	10 612 r
June - Juin	6 164 553	6 207 464 r	14 175	14 588	10 001	10 708 r
July - Juillet	6 720 707	5 907 095 r	14 865	15 156	10 819	10 881 r
August - Août	6 789 474	6 364 342 r	14 859	15 266	10 858	10 867 r
September - Septembre	6 966 783	6 096 101 r	14 974	14 873 r	10 296	10 629
October - Octobre	6 960 872	6 449 655	15 751	15 711	10 811	10 901
November - Novembre	7 058 713		15 519		10 595	
December - Décembre	6 354 777		16 497		11 206	
Total	78 692 380		184 181		123 523	
Year-to-date - Total cumulatif	65 278 890	63 207 356	152 165	155 017	101 722	107 012

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
	tonnes							
January - Janvier	195 908	198 610	3 388	3 051	199 296	201 661	208 894	192 168
February - Février	177 986	179 246	3 296	3 412	181 282	182 658	190 690	191 088
March - Mars	196 614	202 018	3 500	3 839	200 114	205 858	200 004	206 251
April - Avril	189 836	195 783	3 371	3 820	193 207	199 603	207 321	201 669
May - Mai	197 499	200 817	3 239	3 399	200 738	204 216	200 769	210 113
June - Juin	191 056	195 103	4 083	3 645	195 139	198 748	189 994	210 206
July - Juillet	196 725	201 427	3 581	3 494	200 306	204 921	198 070	201 468
August - Août	196 839	201 841	3 648	3 331	200 487	205 172	194 347	194 221
September - Septembre	190 982	195 749	3 472	4 132	194 454	199 882	192 086	213 753
October - Octobre	198 656	203 007	3 643	3 682	202 299	206 688	207 772	191 079
November - Novembre	193 666	197 075	3 131	3 802	196 797	200 876	198 425	202 913
December - Décembre	201 421	203 441	2 972	4 076	204 394	207 517	204 470	196 463
Total	2 327 188	2 374 118	41 324	43 682	2 368 512	2 417 800	2 392 842	2 411 393

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

**PRODUCTION OF  
CANADA'S LEADING  
MINERALS**

**PRODUCTION  
DES PRINCIPAUX  
MINÉRAUX DU CANADA**

**1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux**

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	n.a.	6 577 338	3 795 953	608 866	727 306	196 546	191 052
February - Février	525 209		7 577 060		582 760		189 481	
March - Mars	686 622		8 191 226		632 827		204 711	
April - Avril	1 000 121		15 132 045		650 402		213 306	
May - Mai	1 110 443		14 296 757		658 926		225 715	
June - Juin	1 302 376		12 227 711		685 731		214 052	
July - Juillet	1 228 929		10 686 809		784 140		212 898	
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 113		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 467		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 751		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		678 205		210 147	
Total	12 113 413		135 501 408		8 118 291		2 476 935	
Year-to-date - Total cumulatif	428 118	n.a.	6 577 338	3 795 953	608 866	727 306	196 546	191 052

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	31 935	42 105	943 046	503 523
February - Février	612 064		801 911		35 013		777 001	
March - Mars	590 590		846 820		57 780		646 604	
April - Avril	701 936		926 274		52 322		661 363	
May - Mai	750 748		871 735		43 805		1 151 613	
June - Juin	692 312		710 436		76 761		925 214	
July - Juillet	701 924		608 474		48 690		255 636	
August - Août	713 987		737 822		46 928		1 212 585	
September - Septembre	711 019		704 329		65 611		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		42 398		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		48 846		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		86 418		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		636 406		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	645 542	533 392	874 962	746 764	31 935	42 105	943 046	503 523

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinnina) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shindale) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419		5 949		5 341		7 791	
March - Mars	400		4 964		4 332		5 861	
April - Avril	640		5 234		7 245		7 200	
May - Mai	391		5 589		6 154		7 977	
June - Juin	322		7 591		6 529		7 555	
July - Juillet	510		7 972		7 096		8 107	
August - Août	253		6 397		5 310		9 163	
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		6 971		6 818		11 277	
Total	5 594		75 446		74 166		96 815	
Year-to-date - Total cumulatif	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042		25 542		-		25 542	
March - Mars	5 258		20 815		-		20 815	
April - Avril	5 977		26 296		-		26 296	
May - Mai	4 609		24 700		-		24 700	
June - Juin	5 313		27 310		-		27 310	
July - Juillet	5 852		29 537		-		29 537	
August - Août	6 174		27 297		-		27 297	
September - Septembre	5 905		25 828		-		25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 592		30 927		-		30 927	
Total	68 811		320 832		-		320 832	
Year-to-date - Total cumulatif	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 807	53 057	54 071	54 154	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 647		54 989		44 373		18 963	
March - Mars	63 285		60 630		50 790		20 736	
April - Avril	61 446		56 501		45 935		22 303	
May - Mai	61 583		60 571		45 202		19 064	
June - Juin	59 716		60 476		48 401		22 173	
July - Juillet	51 894		50 954		35 625		12 734	
August - Août	55 843		54 295		48 042		17 996	
September - Septembre	63 446		59 841		48 243		17 989	
October - Octobre	63 774		60 960		50 504		21 066	
November - Novembre	61 325		59 648		49 489		22 255	
December - Décembre	59 411		54 731		50 204		15 357	
Total	705 177		687 667		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	50 807	53 057	54 071	54 154	45 666	44 534	16 891	19 602

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445		651 202		141 722		858 369	
March - Mars	76 356		662 413		131 887		870 656	
April - Avril	68 405		693 431		150 089		911 925	
May - Mai	65 968		1 015 807		135 823		1 217 598	
June - Juin	64 703		1 087 161		142 721		1 294 585	
July - Juillet	70 994		1 019 235		99 117		1 189 346	
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504		510 361		141 722		716 587	
March - Mars	74 672		451 222		131 887		657 781	
April - Avril	70 092		660 632		150 089		880 813	
May - Mai	60 909		957 171		135 823		1 153 903	
June - Juin	69 973		1 065 656		142 721		1 278 350	
July - Juillet	69 216		1 017 167		99 117		1 185 500	
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928		419 656		-		486 584	
March - Mars	68 612		630 847		-		699 459	
April - Avril	66 925		663 646		-		730 571	
May - Mai	71 984		722 282		-		794 266	
June - Juin	66 714		743 787		-		810 501	
July - Juillet	68 492		745 855		-		814 347	
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
Januairv - Janvier	154 994	158 086	2 855 504	3 281 566	7 121 571	5 993 228	1 128 287	916 102
February - Février	174 746		2 862 470		6 114 469		865 791	
March - Mars	143 108		3 197 654		7 167 373		976 921	
April - Avril	134 412		2 891 103		7 143 541		1 027 450	
May - Mai	131 887		3 417 605		6 986 967		982 920	
June - Juin	138 194		3 360 626		6 769 162		878 249	
July - Juillet	174 153		2 916 815		7 302 536		869 719	
August - Août	108 340		3 339 029		7 222 090		891 674	
September - Septembre	132 728		3 369 205		6 827 202		953 808	
October - Octobre	106 004		3 052 258		6 575 912		968 101	
November - Novembre	120 355		3 216 408		6 153 245		772 197	
December - Décembre	130 223		3 203 348		7 032 051		782 576	
Total	1 649 143		37 682 024		82 416 118		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	154 994	158 086	2 855 504	3 281 566	7 121 571	5 993 228	1 128 287	916 102

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
Januairv - Janvier	783 715	1 871 354	206 971	248 826	730 020	259 423	12 981 062	12 728 585
February - Février	1 632 840		133 618		816 136		12 600 070	
March - Mars	1 441 609		83 603		487 946		13 498 213	
April - Avril	1 756 381		113 006		325 606		13 391 500	
May - Mai	1 814 987		146 234		233 737		13 714 337	
June - Juin	1 550 287		687 437		172 452		13 556 406	
July - Juillet	2 489 192		943 442		187 447		14 883 304	
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 466 700	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 531 331	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 201 389	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 145	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 733 299	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 028 757	
Year-to-date - Total cumulatif	783 715	1 871 354	206 971	248 826	730 020	259 423	12 981 062	12 728 585

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
			1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Januairv - Janvier	13 499 436	13 189 338	11 934 143	11 047 535	1 046 919	1 681 050	12 981 062	12 728 585
February - Février	12 375 922		11 668 236		931 834		12 600 070	
March - Mars	13 596 461		12 393 831		1 104 382		13 498 213	
April - Avril	13 387 168		12 152 658		1 238 842		13 391 500	
May - Mai	13 988 465		12 345 747		1 368 590		13 714 337	
June - Juin	14 012 117		12 397 875		1 158 531		13 556 406	
July - Juillet	14 683 803		13 730 887		1 152 416		14 883 304	
August - Août	15 427 215		13 341 682		1 125 018		14 466 700	
September - Septembre	14 278 626		13 357 856		1 173 475		14 531 331	
October - Octobre	14 054 142		12 916 390		1 284 999		14 201 389	
November - Novembre	13 134 608		11 316 709		1 154 437		12 471 145	
December - Décembre	13 394 500		12 575 372		1 157 926		13 733 299	
Total	165 832 464		150 131 387		13 897 370		164 028 757	
Year-to-date - Total cumulatif	13 499 436	13 189 338	11 934 143	11 047 535	1 046 919	1 681 050	12 981 062	12 728 585

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 234	15 899	15 044	12 997	12 015	678	971
Februari - Février	18 075		16 430		11 755		879	
March - Mars	19 955		18 515		12 878		620	
April - Avril	19 666		17 363		12 946		842	
May - Mai	20 451		17 957		13 969		820	
June - Juin	19 812		21 323		12 214		515	
July - Juillet	4 828		2 817		3 501		261	
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	17 000	17 234	15 899	15 044	12 997	12 015	678	971

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 525	7 371	12 280	14 603	9 403	8 713
Februari - Février	14 488		9 328		10 347		10 024	
March - Mars	15 090		9 060		12 368		8 495	
April - Avril	16 202		9 374		12 110		8 767	
May - Mai	16 291		7 904		10 123		11 290	
June - Juin	17 047		9 149		10 800		10 238	
July - Juillet	14 120		9 001		10 505		7 614	
August - Août	11 195		19 701		9 895		11 409	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		10 692	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 135	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 277	
December - Décembre	14 442		10 846		15 989		9 597	
Total	189 305		150 786		140 585		119 941	
Year-to-date - Total cumulatif	22 949	15 487	20 525	7 371	12 280	14 603	9 403	8 713

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead

produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 312	82 456	83 570	55 258	60 400	65 620	11 783	14 334
Februari - Février	83 310		56 083		58 283		11 882	
March - Mars	93 073		74 367		64 693		14 596	
April - Avril	92 105		63 957		62 490		14 769	
May - Mai	87 895		79 261		61 501		14 058	
June - Juin	94 322		72 147		55 617		14 979	
July - Juillet	95 638		92 035		60 733		15 342	
August - Août	80 871		150 532		61 730		13 296	
September - Septembre	83 360		112 781		63 979		13 994	
October - Octobre	83 352		83 246		64 373		15 355	
November - Novembre	84 937		60 597		65 022		13 336	
December - Décembre	86 636		62 555		64 351		11 901	
Total	1 062 812		991 131		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	97 312	82 456	83 570	55 258	60 400	65 620	11 783	14 334

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments <sup>1</sup> /		Stocks at end of month <sup>2</sup> /	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
Januär - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
Februär - Février	-	-	1 035 584		1 035 584		3 823 839	
March - Mars	25 307		701 590		726 897		4 847 739	
April - Avril	177 051		2 044 446		2 221 497		4 545 147	
Mai - Mai	217 521		2 109 248		2 326 769		4 307 345	
June - Juin	495 549		2 238 681		2 734 230		3 703 631	
July - Juillet	483 556		2 078 245		2 561 801		2 929 630	
August - Août	203 794		2 095 186		2 298 980		2 496 523	
September - Septembre	300 359		1 408 667		1 709 026		2 698 226	
October - Octobre	295 160		1 452 147		1 747 307		2 728 376	
November - Novembre	299 805		914 784		1 214 589		3 354 925	
December - Décembre	446 370		1 205 114		1 651 484		3 156 733	
Total	2 944 472		18 683 659		21 628 131			
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692		
Québec								
Januär - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
Februär - Février	-	-	1 089 851		1 089 851		1 770 591	
March - Mars	53 283		817 760		871 043		2 222 396	
April - Avril	255 766		995 635		1 251 401		2 334 564	
Mai - Mai	282 372		1 461 185		1 743 557		2 058 341	
June - Juin	207 066		1 017 427		1 224 493		2 217 721	
July - Juillet	47 743		1 129 294		1 177 037		2 204 015	
August - Août	15 897		971 079		986 976		2 751 003	
September - Septembre	218 760		1 186 401		1 405 161		2 716 760	
October - Octobre	447 114		1 027 344		1 474 458		2 542 250	
November - Novembre	399 821		1 018 138		1 417 959		2 345 379	
December - Décembre	106 569		816 763		923 332		2 327 311	
Total	2 098 604		12 891 849		14 990 453			
Year-to-date - Total cumulatif	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110		
Ontario								
Januär - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	117 486	-
Februär - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	88 277	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	78 172	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	73 970	-
Mai - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	58 127	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	111 066	-	-	-	111 066	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
Januär - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
Februär - Février	9 062	-	-	-	9 062	-	-	-
March - Mars	7 264	-	-	-	7 264	-	-	-
April - Avril	10 360	-	-	-	10 360	-	-	-
Mai - Mai	12 075	-	-	-	12 075	-	-	-
June - Juin	7 909	-	-	-	7 909	-	-	-
July - Juillet	6 233	-	-	-	6 233	-	-	-
August - Août	7 744	-	-	-	7 744	-	-	-
September - Septembre	11 258	-	-	-	11 258	-	-	-
October - Octobre	8 930	-	-	-	8 930	-	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
Canada								
Januär - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 062 869	5 294 898
Februär - Février	121 128	-	2 125 435	-	2 246 563	-	5 682 707	-
March - Mars	193 598	-	1 519 350	-	1 712 948	-	7 148 307	-
April - Avril	542 747	-	3 040 081	-	3 582 828	-	6 953 681	-
Mai - Mai	613 844	-	3 570 433	-	4 184 277	-	6 423 813	-
June - Juin	829 566	-	3 256 108	-	4 085 674	-	5 921 352	-
July - Juillet	537 532	-	3 207 539	-	3 745 071	-	5 133 645	-
August - Août	227 435	-	3 066 265	-	3 293 700	-	5 247 526	-
September - Septembre	530 377	-	2 595 068	-	3 125 445	-	5 414 986	-
October - Octobre	751 204	-	2 479 491	-	3 230 695	-	5 270 626	-
November - Novembre	712 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 375	110 616	93 205	97 973
February - Février	95 556		105 481	
March - Mars	98 253		93 412	
April - Avril	96 226		92 339	
May - Mai	111 144		105 133	
June - Juin	100 560		89 091	
July - Juillet	95 748		93 710	
August - Août	88 413		84 857	
September - Septembre	95 598		98 800	
October - Octobre	89 484		92 306	
November - Novembre	99 701		80 893	
December - Décembre	90 456		96 168	
Total	1 172 514		1 125 394	
Year-to-date - Total cumulatif	111 375	110 616	93 205	97 973

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144		17 111		10 806	
February - Février	6 275 221		15 118		10 160	
March - Mars	6 962 105		16 658		11 071	
April - Avril	6 281 852		15 453		10 377	
May - Mai	6 308 377		15 083		10 612	
June - Juin	6 207 464		14 588		10 708	
July - Juillet	5 907 095		15 156		10 881	
August - Août	6 364 342		15 266		10 867	
September - Septembre	6 096 101		14 891	r	10 645	r
October - Octobre	6 449 655		15 694	r	11 043	r
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 363	
December - Décembre						
Total	69 397 240		170 786		117 533	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246		3 412		182 658		191 088	
March - Mars	202 018		3 839		205 858		206 251	
April - Avril	195 783		3 820		199 603		201 669	
May - Mai	200 817		3 399		204 216		210 113	
June - Juin	195 103		3 645		198 748		210 206	
July - Juillet	201 427		3 494		204 921		201 468	
August - Août	201 841		3 331		205 172		194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

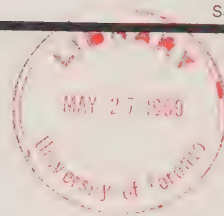
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**



## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	727 306	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	10 126 731	582 760	728 168	189 481	196 182
March - Mars	686 622		8 191 226		632 827		204 711	
April - Avril	1 000 121		15 132 045		650 402		213 306	
May - Mai	1 110 443		14 296 757		658 926		225 715	
June - Juin	1 302 376		12 227 711		685 731		214 052	
July - Juillet	1 228 929		10 686 809		784 140		212 898	
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 113		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 467		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 751		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		678 205		210 147	
Total	12 113 413		135 501 408		8 118 291		2 476 935	
Year-to-date - Total cumulatif	953 327	905 636	14 154 398	13 922 684	1 191 626	1 455 474	386 027	387 234

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	31 935	42 105	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	35 013	41 193	777 001	751 446
March - Mars	590 590		846 820		57 780		646 604	
April - Avril	701 936		926 274		52 322		661 363	
May - Mai	750 748		871 735		43 805		1 151 613	
June - Juin	692 312		710 436		76 761		925 214	
July - Juillet	701 924		608 474		48 690		255 636	
August - Août	713 987		737 822		46 928		1 212 585	
September - Septembre	711 019		704 329		65 511		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		42 398		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		48 846		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		86 418		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		636 406		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	1 257 606	1 123 840	1 676 873	1 528 692	66 948	83 299	1 720 047	1 254 969

<sup>1</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

<sup>1</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400		4 964		4 332		5 861	
April - Avril	640		5 234		7 245		7 200	
May - Mai	391		5 569		6 154		7 977	
June - Juin	322		7 591		6 529		7 555	
July - Juillet	510		7 972		7 096		8 107	
August - Août	253		6 397		5 310		9 163	
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		6 971		6 818		11 277	
Total	5 594		75 446		74 166		96 815	
Year-to-date - Total cumulatif	1 064	400	12 258	11 611	9 113	13 362	15 104	18 546

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258		20 815		-		20 815	
April - Avril	5 977		26 296		-		26 296	
May - Mai	4 609		24 700		-		24 700	
June - Juin	5 313		27 310		-		27 310	
July - Juillet	5 852		29 537		-		29 537	
August - Août	6 174		27 297		-		27 297	
September - Septembre	5 905		25 828		-		25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 592		30 927		-		30 927	
Total	68 811		320 832		-		320 832	
Year-to-date - Total cumulatif	11 284	11 107	48 823	55 026	-	-	48 823	55 026

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 807	52 557	54 071	53 664	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 647	51 582	54 989	54 312	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 285		60 630		50 790		20 736	
April - Avril	61 446		56 501		45 935		22 303	
May - Mai	61 583		60 571		45 202		19 064	
June - Juin	59 716		60 476		48 401		22 173	
July - Juillet	51 894		50 954		35 625		12 734	
August - Août	55 843		54 295		48 042		17 996	
September - Septembre	63 446		59 841		48 243		17 989	
October - Octobre	63 774		60 960		50 504		21 066	
November - Novembre	61 325		59 648		49 489		22 255	
December - Décembre	59 411		54 731		50 204		15 357	
Total	705 177		687 667		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	103 454	104 139	109 060	107 977	90 039	87 939	35 854	37 119

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356		662 413		131 887		870 656	
April - Avril	68 405		693 431		150 089		911 925	
May - Mai	65 968		1 015 807		135 823		1 217 598	
June - Juin	64 703		1 087 161		142 721		1 294 585	
July - Juillet	70 994		1 019 235		99 117		1 189 346	
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	132 286	136 944	1 686 429	1 293 058	286 636	285 633	2 105 351	1 715 635

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672		451 222		131 887		657 781	
April - Avril	70 092		660 632		150 089		880 813	
May - Mai	60 909		957 171		135 823		1 153 903	
June - Juin	69 973		1 065 656		142 721		1 278 350	
July - Juillet	69 216		1 017 167		99 117		1 185 500	
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	132 052	137 056	1 625 358	1 379 973	286 636	285 633	2 044 046	1 802 662

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612		630 847		-		699 459	
April - Avril	66 925		663 646		-		730 571	
May - Mai	71 984		722 282		-		794 266	
June - Juin	66 714		743 787		-		810 501	
July - Juillet	68 492		745 855		-		814 347	
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	154 994	158 086	2 855 504	3 198 009 r	7 121 571	6 039 958 r	1 128 287	918 206 r
February - Février	174 746	102 668	2 862 470	3 257 072	6 114 469	6 399 422	865 791	773 749
March - Mars	143 108		3 197 654		7 167 373		976 921	
April - Avril	134 412		2 891 103		7 143 541		1 027 450	
May - Mai	131 887		3 417 605		6 986 967		982 920	
June - Juin	138 194		3 360 626		6 769 162		878 249	
July - Juillet	174 153		2 916 815		7 302 536		869 719	
August - Août	108 340		3 339 029		7 222 090		891 674	
September - Septembre	132 728		3 369 205		6 827 202		953 808	
October - Octobre	106 004		3 052 258		6 575 912		968 101	
November - Novembre	120 355		3 216 408		6 153 245		772 197	
December - Décembre	130 223		3 203 348		7 032 051		782 576	
Total	1 649 143		37 682 024		82 416 118		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	329 740	260 754	5 717 974	6 455 081	13 236 040	12 439 380	1 994 078	1 691 955

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 698 678 r	206 971	248 826	730 020	259 423 r	12 981 062	12 521 186 r
February - Février	1 632 840	1 698 282	133 618	102 610	816 136	186 412	12 600 070	12 520 215
March - Mars	1 441 609		83 603		487 946		13 498 213	
April - Avril	1 756 381		113 006		325 606		13 391 500	
May - Mai	1 814 987		146 234		233 737		13 714 337	
June - Juin	1 550 287		687 437		172 452		13 556 406	
July - Juillet	2 489 192		943 442		187 447		14 883 304	
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 466 700	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 531 331	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 201 389	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 145	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 733 299	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 028 757	
Year-to-date - Total cumulatif	2 416 555	3 396 960	340 590	351 437	1 546 157	445 835	25 581 133	25 041 401

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
grams - grammes						
January - Janvier	13 499 436	13 039 094 r	11 934 143	10 840 135 r	1 046 919	12 981 062
February - Février	12 375 922	12 558 329	11 668 236	10 998 119	931 834	12 600 070
March - Mars	13 596 461		12 393 831		1 104 382	13 498 213
April - Avril	13 387 168		12 152 658		1 238 842	13 391 500
May - Mai	13 988 465		12 345 747		1 368 590	13 714 337
June - Juin	14 012 117		12 397 875		1 158 531	13 556 406
July - Juillet	14 683 803		13 730 887		1 152 416	14 883 304
August - Août	15 427 215		13 341 682		1 125 018	14 466 700
September - Septembre	14 278 626		13 357 856		1 173 475	14 531 331
October - Octobre	14 054 142		12 916 390		1 284 999	14 201 389
November - Novembre	13 134 608		11 316 709		1 154 437	12 471 145
December - Décembre	13 394 500		12 575 372		1 157 926	13 733 299
Total	165 832 464		150 131 387		13 897 370	164 028 757
Year-to-date - Total cumulatif	25 875 358	25 597 424	23 602 380	21 838 254	1 978 753	25 581 133

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 234	15 899	15 044	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 566	16 430	20 041	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955		18 515		12 878		620	
April - Avril	19 666		17 363		12 946		842	
May - Mai	20 451		17 957		13 969		820	
June - Juin	19 812		21 323		12 214		515	
July - Juillet	4 828		2 817		3 501		261	
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	35 075	34 800	32 329	35 085	24 753	24 248	1 558	1 753

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 525	7 371	12 280	14 603	9 778 r	9 088 r
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	13 875	10 399 r	9 231 r
March - Mars	15 090		9 060		12 368		8 870 r	
April - Avril	16 202		9 374		12 110		9 142 r	
May - Mai	16 291		7 904		10 123		11 665 r	
June - Juin	17 047		9 149		10 800		10 613 r	
July - Juillet	14 120		9 001		10 505		7 989 r	
August - Août	11 195		19 701		9 895		11 784 r	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067 r	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510 r	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652 r	
December - Décembre	14 442		10 846		15 989		9 972 r	
Total	189 305		150 786		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	37 436	29 467	29 852	15 201	22 627	28 478	20 177	18 319

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 312	82 456	83 570	55 258	60 400	65 620	11 783	12 102 r
February - Février	83 310	81 023	56 083	66 389	58 283	63 996	11 882	13 631
March - Mars	93 073		74 367		64 693		14 596	
April - Avril	92 105		63 957		62 490		14 769	
May - Mai	87 895		79 261		61 501		14 058	
June - Juin	94 322		72 147		55 617		14 979	
July - Juillet	95 638		92 035		60 733		15 342	
August - Août	80 871		150 532		61 730		13 296	
September - Septembre	83 360		112 781		63 979		13 994	
October - Octobre	83 352		83 246		64 373		15 355	
November - Novembre	84 937		60 597		65 022		13 336	
December - Décembre	86 636		62 555		64 351		11 901	
Total	1 062 812		991 131		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	180 622	163 479	139 652	121 647	118 683	129 616	23 665	25 733

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307		701 590		726 897		4 847 739	
April - Avril	177 051		2 044 446		2 221 497		4 545 147	
May - Mai	217 521		2 109 248		2 326 769		4 307 345	
June - Juin	495 549		2 238 681		2 734 230		3 703 631	
July - Juillet	483 556		2 078 245		2 561 801		2 929 630	
August - Août	203 794		2 095 186		2 298 980		2 496 523	
September - Septembre	300 359		1 408 667		1 709 026		2 698 226	
October - Octobre	295 160		1 452 147		1 747 307		2 728 376	
November - Novembre	299 805		914 784		1 214 589		3 354 925	
December - Décembre	446 370		1 205 114		1 651 484		3 156 733	
Total	2 944 472		18 683 659		21 628 131			
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	2 435 551	1 027 298	2 435 551	1 027 298		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283		817 760		871 043		2 222 396	
April - Avril	255 766		995 635		1 251 401		2 334 564	
May - Mai	282 372		1 461 185		1 743 557		2 058 341	
June - Juin	207 066		1 017 427		1 224 493		2 217 721	
July - Juillet	47 743		1 129 294		1 177 037		2 204 015	
August - Août	15 897		971 079		986 976		2 751 003	
September - Septembre	218 760		1 186 401		1 405 161		2 716 760	
October - Octobre	447 114		1 027 344		1 474 458		2 542 250	
November - Novembre	399 821		1 018 138		1 417 959		2 345 379	
December - Décembre	106 569		816 763		923 332		2 327 311	
Total	2 098 604		12 891 849		14 990 453			
Year-to-date - Total cumulatif	64 213	-	2 450 823	2 201 785	2 515 036	2 201 785		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	117 486	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	88 277	-
March - Mars	107 744		-		107 744		78 172	
April - Avril	99 570		-		99 570		73 970	
May - Mai	101 876		-		101 876		58 127	
June - Juin	119 042		-		119 042		-	
July - Juillet	-		-		-		-	
August - Août	-		-		-		-	
September - Septembre	-		-		-		-	
October - Octobre	-		-		-		-	
November - Novembre	-		-		-		-	
December - Décembre	-		-		-		-	
Total	651 364		-		651 364			
Year-to-date - Total cumulatif	223 132	-	-	-	223 132	-		
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264		-		7 264		-	
April - Avril	10 360		-		10 360		-	
May - Mai	12 075		-		12 075		-	
June - Juin	7 909		-		7 909		-	
July - Juillet	6 233		-		6 233		-	
August - Août	7 744		-		7 744		-	
September - Septembre	11 258		-		11 258		-	
October - Octobre	8 930		-		8 930		-	
November - Novembre	12 779		-		12 779		-	
December - Décembre	7 882		-		7 882		-	
Total	109 751		-		109 751			
Year-to-date - Total cumulatif	17 318	13 997	-	-	17 318	13 997		
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 062 869	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 682 707	6 662 374
March - Mars	193 598		1 519 350		1 712 948		7 148 307	
April - Avril	542 747		3 040 081		3 582 828		6 953 681	
May - Mai	613 844		3 570 433		4 184 277		6 423 813	
June - Juin	829 566		3 256 108		4 085 674		5 921 352	
July - Juillet	537 532		3 207 539		3 745 071		5 133 645	
August - Août	227 435		3 066 265		3 293 700		5 247 526	
September - Septembre	530 377		2 595 068		3 125 445		5 414 986	
October - Octobre	751 204		2 479 491		3 230 695		5 270 626	
November - Novembre	712 405		1 932 922		2 645 327		5 700 304	
December - Décembre	560 821		2 021 877		2 582 698		5 484 044	
Total	5 804 191		31 575 508		37 379 699			
Year-to-date - Total cumulatif	304 663	13 997	4 886 374	3 229 083	5 191 037	3 243 080		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 375	110 614 r	93 205	97 967 r
February - Février	95 556	91 138	105 481	101 127
March - Mars	98 253		93 412	
April - Avril	96 226		92 339	
May - Mai	111 144		105 133	
June - Juin	100 560		89 091	
July - Juillet	95 748		93 710	
August - Août	88 413		84 857	
September - Septembre	95 598		98 800	
October - Octobre	89 484		92 306	
November - Novembre	99 701		80 893	
December - Décembre	90 456		96 168	
Total	1 172 514		1 125 394	
Year-to-date - Total cumulatif	206 930	201 752	198 686	199 094

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144		17 111		10 830 r	
February - Février	6 275 221		15 118		10 172 r	
March - Mars	6 962 105		16 658		11 096 r	
April - Avril	6 281 852		15 453		10 399 r	
May - Mai	6 308 377		15 130 r		10 625 r	
June - Juin	6 207 464		14 612 r		10 718 r	
July - Juillet	5 907 095		15 203 r		10 891 r	
August - Août	6 364 342		15 377 r		10 887 r	
September - Septembre	6 096 101		14 897 r		10 663 r	
October - Octobre	6 449 655		15 791 r		11 055 r	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368 r	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018		3 839		205 858		206 251	
April - Avril	195 783		3 820		199 603		201 669	
May - Mai	200 817		3 399		204 216		210 113	
June - Juin	195 103		3 645		198 748		210 206	
July - Juillet	201 427		3 494		204 921		201 468	
August - Août	201 841		3 331		205 172		194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	377 856	388 762	6 463	7 982	384 319	396 744	383 257	394 025

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	727 306	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 326 731 <sup>r</sup>	582 760	728 168	189 481	196 182
March - Mars	686 622	619 048	8 191 226	10 923 990	632 827	764 969	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121		15 132 045		650 402		213 306	
May - Mai	1 110 443		14 296 757		658 975 <sup>r</sup>		225 715	
June - Juin	1 302 376		12 227 711		685 780 <sup>r</sup>		214 052	
July - Juillet	1 228 929		10 686 809		784 292 <sup>r</sup>		212 898	
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 138 <sup>r</sup>		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 540 <sup>r</sup>		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776 <sup>r</sup>		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599 <sup>r</sup>		209 653 <sup>r</sup>	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	1 639 949	1 524 684	22 345 624	23 046 674	1 824 453	2 220 442	590 738	612 026

	Potash / Potasse		Nepheline syenite / Syénite à néphéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	31 935	42 105
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	35 013	41 193
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	57 780	56 787
April - Avril	701 936		926 274		52 322	
May - Mai	750 748		871 735		43 805	
June - Juin	692 312		710 436		76 761	
July - Juillet	701 924		608 474		48 690	
August - Août	713 987		737 822		46 928	
September - Septembre	711 019		704 329		65 511	
October - Octobre	491 155		612 048		42 398	
November - Novembre	741 387		512 841		48 846	
December - Décembre	637 777		605 607		86 418	
Total	7 990 443		8 813 258		636 406	
Year-to-date - Total cumulatif	1 848 196	1 751 057	2 523 693	2 273 890	124 728	140 086

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

Canada



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861
April - Avril	640		5 234		7 245		7 200
May - Mai	391		5 569		6 154		7 977
June - Juin	322		7 591		6 529		7 555
July - Juillet	510		7 972		7 096		8 107
August - Août	253		6 397		5 310		9 163
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848
December - Décembre	269		7 349 <sup>r</sup>		8 331 <sup>r</sup>		10 885 <sup>r</sup>
Total	5 594		75 824		75 679		96 423
Year-to-date - Total cumulatif	1 464	628	17 222	17 156	13 445	19 537	20 965

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977		26 296		-	26 296	
May - Mai	4 609		24 700		-	24 700	
June - Juin	5 313		27 310		-	27 310	
July - Juillet	5 852		29 537		-	29 537	
August - Août	6 174		27 297		-	27 297	
September - Septembre	5 905		25 828		-	25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-	32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-	27 096	
December - Décembre	5 335 <sup>r</sup>		32 169 <sup>r</sup>		-	32 169 <sup>r</sup>	
Total	68 554		322 074		-	322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	16 542	16 806	69 638	83 084	-	69 638	83 084

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes							
January - Janvier	50 796 <sup>r</sup>	52 586 <sup>r</sup>	54 059 <sup>r</sup>	53 691 <sup>r</sup>	45 666	44 534	16 891
February - Février	52 636 <sup>r</sup>	52 548 <sup>r</sup>	54 978 <sup>r</sup>	55 351 <sup>r</sup>	44 373	43 405	18 963
March - Mars	63 274 <sup>r</sup>	65 639	60 618 <sup>r</sup>	68 077	50 790	50 257	20 736
April - Avril	61 435 <sup>r</sup>		56 489 <sup>r</sup>		45 935		22 303
May - Mai	61 571 <sup>r</sup>		60 559 <sup>r</sup>		45 202		19 064
June - Juin	59 705 <sup>r</sup>		60 464 <sup>r</sup>		48 401		22 173
July - Juillet	51 884 <sup>r</sup>		50 942 <sup>r</sup>		35 625		12 734
August - Août	55 832 <sup>r</sup>		54 283 <sup>r</sup>		48 042		17 996
September - Septembre	63 435 <sup>r</sup>		59 830 <sup>r</sup>		48 243		17 989
October - Octobre	63 762 <sup>r</sup>		60 948 <sup>r</sup>		50 504		21 066
November - Novembre	61 314 <sup>r</sup>		59 637 <sup>r</sup>		49 489		22 255
December - Décembre	59 401 <sup>r</sup>		54 719 <sup>r</sup>		50 204		15 357
Total	705 045		687 524		562 476		227 527
Year-to-date - Total cumulatif	166 707	170 774	169 654	177 119	140 829	138 196	56 589

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405		693 431		150 089		911 925	
May - Mai	65 968		1 015 807		135 823		1 217 598	
June - Juin	64 703		1 087 161		142 721		1 294 585	
July - Juillet	70 994		1 019 235		99 117		1 189 346	
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	208 642	208 449	2 348 842	1 911 847	418 523	443 079	2 976 007	2 563 375

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092		660 632		150 089		880 813	
May - Mai	60 909		957 171		135 823		1 153 903	
June - Juin	69 973		1 065 656		142 721		1 278 350	
July - Juillet	69 216		1 017 167		99 117		1 185 500	
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	206 724	213 067	2 076 580	1 821 537	418 523	443 079	2 701 827	2 477 683

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925		663 646		-		730 571	
May - Mai	71 984		722 282		-		794 266	
June - Juin	66 714		743 787		-		810 501	
July - Juillet	68 492		745 855		-		814 347	
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323 r	158 628 r	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668 r	1 128 287	918 206
February - Février	176 033 r	103 377 r	2 862 470	3 261 313 r	6 112 208 r	6 217 584 r	865 791	773 749
March - Mars	144 516 r	112 456	3 197 654	3 524 361	7 164 861 r	6 985 648	976 921	916 437
April - Avril	135 805 r		2 891 103		7 141 242 r		1 027 450	
May - Mai	133 140 r		3 417 605		6 984 344 r		982 920	
June - Juin	139 402 r		3 360 626		6 766 210 r		878 249	
July - Juillet	175 175 r		2 916 815		7 300 240 r		869 719	
August - Août	109 443 r		3 361 050 r		7 220 057 r		891 674	
September - Septembre	134 008 r		3 378 536 r		6 825 036 r		953 808	
October - Octobre	107 265 r		3 054 591 r		6 573 266 r		968 101	
November - Novembre	121 631 r		3 218 217 r		6 150 823 r		772 197	
December - Décembre	131 599 r		3 200 169 r		7 294 719 r		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	476 872	374 461	8 915 628	9 983 684	20 398 640	19 120 901	2 970 999	2 608 392

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 698 678	206 971	248 826	730 020	259 423	12 982 392 r	12 399 437 r
February - Février	1 632 840	1 892 877 r	133 618	102 610	816 136	186 412	12 599 097 r	12 537 923 r
March - Mars	1 441 609	2 185 651	83 603	117 706	487 946	183 590	13 497 109 r	14 025 849
April - Avril	1 756 381		113 006		325 606		13 390 593 r	
May - Mai	1 814 987		146 234		233 737		13 712 967 r	
June - Juin	1 550 287		687 437		172 452		13 554 663 r	
July - Juillet	2 489 192		943 442		187 447		14 882 030 r	
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 487 792 r	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 539 776 r	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336 r	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808 r	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164 r	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	3 858 163	5 777 205	424 193	469 143	2 034 102	629 425	39 078 597	38 963 210

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		alluvionnaires d'or					
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793 r	12 917 718 r	11 934 143	10 713 109 r	1 048 249 r	1 686 329 r	12 982 392 r	12 399 437 r
February - Février	12 377 236 r	12 567 967 r	11 665 975 r	10 779 617 r	933 121 r	1 758 306 r	12 599 097 r	12 537 923 r
March - Mars	13 597 898 r	14 647 288	12 391 319 r	11 876 485	1 105 790 r	2 149 364	13 497 109 r	14 025 849
April - Avril	13 388 589 r		12 150 359 r		1 240 234 r		13 390 593 r	
May - Mai	13 989 744 r		12 343 124 r		1 369 843 r		13 712 967 r	
June - Juin	14 013 350 r		12 394 923 r		1 159 740 r		13 554 663 r	
July - Juillet	14 684 846 r		13 728 592 r		1 153 439 r		14 882 030 r	
August - Août	15 406 319 r		13 361 670 r		1 126 121 r		14 487 792 r	
September - Septembre	14 279 932 r		13 365 021 r		1 174 755 r		14 539 776 r	
October - Octobre	14 055 428 r		12 916 077 r		1 286 259 r		14 202 336 r	
November - Novembre	13 135 911 r		11 316 096 r		1 155 713 r		12 471 808 r	
December - Décembre	13 481 143 r		12 834 862 r		1 159 303 r		13 994 164 r	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	39 475 926	40 132 973	35 991 438	33 369 211	3 087 159	5 593 999	39 078 597	38 963 210

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251 r	15 899	15 061 r	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551 r	16 430	20 026 r	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666		17 363		12 946		842	
May - Mai	20 451		17 957		13 969		820	
June - Juin	19 812		21 323		12 214		515	
July - Juillet	4 828		2 817		3 501		261	
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	55 030	55 704	50 844	53 563	37 630	36 862	2 178	2 744

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affinée (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524 r	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073 r	10 399	9 033 r
March - Mars	15 090	11 943	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492 r
April - Avril	16 202		9 374		12 110		9 142	
May - Mai	16 291		7 904		10 123		11 665	
June - Juin	17 047		8 952 r		10 800		10 613	
July - Juillet	14 120		9 001		10 505		7 989	
August - Août	11 195		19 591 r		9 895		11 784	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433 r		10 837 r		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	52 526	41 409	38 912	24 721	34 995	43 004	29 047	27 613

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456 r	82 456	83 572 r	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256 r
February - Février	83 455 r	80 796 r	56 066 r	62 381 r	58 283	63 996	11 882	14 200 r
March - Mars	93 217 r	88 801	74 369 r	66 937	64 693	69 962	14 596	15 668
April - Avril	92 250 r		64 005 r		62 490		14 769	
May - Mai	88 040 r		79 303 r		61 501		14 058	
June - Juin	94 467 r		72 228 r		55 617		14 979	
July - Juillet	95 783 r		92 038 r		60 733		15 342	
August - Août	81 015 r		150 395 r		61 730		13 296	
September - Septembre	83 504 r		112 786 r		63 979		13 994	
October - Octobre	83 497 r		83 238 r		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082 r		60 924 r		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775 r		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	274 128	252 053	214 008	184 576	183 376	199 578	38 260	42 124

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051		2 044 446		2 221 497		4 545 147	
May - Mai	217 521		2 109 248		2 326 769		4 307 345	
June - Juin	495 549		2 238 681		2 734 230		3 703 631	
July - Juillet	483 556		2 078 245		2 561 801		2 929 630	
August - Août	203 794		2 095 186		2 298 980		2 496 523	
September - Septembre	300 359		1 408 667		1 709 026		2 698 226	
October - Octobre	295 160		1 452 147		1 747 307		2 728 376	
November - Novembre	299 805		914 784		1 214 589		3 354 925	
December - Décembre	446 370		1 205 114		1 651 484		3 156 733	
Total	2 944 472		18 683 659		21 628 131			
Year-to-date - Total cumatif	25 307	49 918	3 137 141	1 432 083	3 162 448	1 482 001		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766		995 635		1 251 401		2 334 564	
May - Mai	282 372		1 461 185		1 743 557		2 058 341	
June - Juin	207 066		1 017 427		1 224 493		2 217 721	
July - Juillet	47 743		1 129 294		1 177 037		2 204 015	
August - Août	15 897		971 079		986 976		2 751 003	
September - Septembre	218 760		1 186 401		1 405 161		2 716 760	
October - Octobre	447 114		1 027 344		1 474 458		2 542 250	
November - Novembre	399 821		1 018 138		1 417 959		2 345 379	
December - Décembre	106 569		816 763		923 332		2 327 311	
Total	2 098 604		12 891 849		14 990 453			
Year-to-date - Total cumatif	117 496	-	3 268 583	2 843 600	3 386 079	2 843 600		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261 r	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052 r	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945 r	-
April - Avril	99 570				99 570		75 742 r	
May - Mai	101 876				101 876		59 900 r	
June - Juin	119 042				119 042			
July - Juillet	-		-	-	-	-	-	-
August - Août	-		-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-		-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-		-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-		-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-		-	-	-	-	-	-
Total	651 364		-	-	651 364			
Year-to-date - Total cumatif	330 876	-	-	-	330 876	-		
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360				10 360		-	-
May - Mai	12 075				12 075		-	-
June - Juin	7 909				7 909		-	-
July - Juillet	6 233				6 233		-	-
August - Août	7 744				7 744		-	-
September - Septembre	11 258				11 258		-	-
October - Octobre	8 930				8 930		-	-
November - Novembre	12 779				12 779		-	-
December - Décembre	7 882				7 882		-	-
Total	109 751		-	-	109 751			
Year-to-date - Total cumatif	24 582	18 573	-	-	24 582	18 573		
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644 r	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482 r	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080 r	8 007 162
April - Avril	542 747		3 040 081		3 582 828		6 955 453 r	
May - Mai	613 844		3 570 433		4 184 277		6 425 586 r	
June - Juin	829 566		3 256 108		4 085 674		5 921 352	
July - Juillet	537 532		3 207 539		3 745 071		5 133 645	
August - Août	227 435		3 066 265		3 293 700		5 247 526	
September - Septembre	530 377		2 595 068		3 125 445		5 414 986	
October - Octobre	751 204		2 479 491		3 230 695		5 270 626	
November - Novembre	712 405		1 932 922		2 645 327		5 700 304	
December - Décembre	560 821		2 021 877		2 582 698		5 484 044	
Total	5 804 191		31 575 508		37 379 699			
Year-to-date - Total cumatif	498 261	68 491	6 405 724	4 275 683	6 903 985	4 344 174		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887 r	110 604 r	93 707 r	97 957 r
February - Février	96 068 r	91 510 r	105 983 r	101 468 r
March - Mars	98 765 r	110 206	93 914 r	108 534
April - Avril	96 738 r		92 840 r	
May - Mai	111 656 r		105 634 r	
June - Juin	101 072 r		89 463 r	
July - Juillet	96 260 r		94 211 r	
August - Août	88 903 r		85 406 r	
September - Septembre	96 110 r		99 317 r	
October - Octobre	89 994 r		92 805 r	
November - Novembre	100 213 r		81 401 r	
December - Décembre	90 894 r		96 624 r	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	306 719	312 320	293 603	307 959

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 046 728	17 111	17 163	10 830	10 142
February - Février	6 275 221	5 833 016	15 118		10 172	
March - Mars	6 962 105		16 658		11 096	
April - Avril	6 281 852		15 453		10 399	
May - Mai	6 308 377		15 130		10 625	
June - Juin	6 207 464		14 612		10 718	
July - Juillet	5 907 095		15 203		10 891	
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	12 630 365	11 879 744	17 111	17 163	10 830	10 142

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages	Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999		1998	1999	1998	1999
	tonnes						
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	206 251	213 541
April - Avril	195 783		3 820		199 603	201 669	
May - Mai	200 817		3 399		204 216	210 113	
June - Juin	195 103		3 645		198 748	210 206	
July - Juillet	201 427		3 494		204 921	201 468	
August - Août	201 841		3 331		205 172	194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882	213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688	191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876	202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517	196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800	2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	579 874	593 036	10 302	12 276	590 176	605 312	589 508
							607 565

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	741 037 r	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 326 731	582 760	737 827 r	189 481	196 182
March - Mars	686 622	619 048	8 191 226	10 923 990	632 827	775 857 r	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121		15 132 045	18 210 548	650 402	811 109	213 306	220 529
May - Mai	1 110 443		14 296 757		658 975		225 715	
June - Juin	1 302 376		12 227 711		685 780		214 052	
July - Juillet	1 228 929		10 686 809		784 292		212 898	
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 138		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 540		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumatif	1 639 949	1 524 684	37 477 669	41 257 222	2 474 855	3 065 830	804 044	832 555

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse		Nepheline syenite / Syénite à nephéline		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		tonnes		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	31 935	42 105	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	35 013	41 193	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	57 780	56 787	646 604	869 096
April - Avril	701 936	644 793	926 274	985 324	52 322	45 763	661 363	852 791
May - Mai	750 748		871 735		43 805		1 151 613	
June - Juin	692 312		710 436		76 761		925 214	
July - Juillet	701 924		608 474		48 690		255 636	
August - Août	713 987		737 822		46 928		1 212 585	
September - Septembre	711 019		704 329		65 511		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		42 398		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		48 846		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		86 418		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		636 406		9 940 489	
Year-to-date - Total cumatif	2 550 132	2 395 850	3 449 966	3 259 214	177 050	185 849	3 028 014	2 976 856

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1998

Components may not add due to rounding

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998

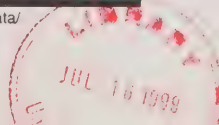
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**





## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	
tonnes								
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391		5 569		6 154		7 977	
June - Juin	322		7 591		6 529		7 555	
July - Juillet	510		7 972		7 096		8 107	
August - Août	253		6 397		5 310		9 163	
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	2 104	972	22 456	21 535	20 690	25 299	28 165	39 421

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	
tonnes								
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	23 281	28 253	
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	25 542	26 773	
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	20 815	28 058	
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	26 296	27 341	
May - Mai	4 609		24 700		-	24 700		
June - Juin	5 313		27 310		-	27 310		
July - Juillet	5 852		29 537		-	29 537		
August - Août	6 174		27 297		-	27 297		
September - Septembre	5 905		25 828		-	25 828		
October - Octobre	7 210		32 203		-	32 203		
November - Novembre	5 637		27 096		-	27 096		
December - Décembre	5 335		32 169		-	32 169		
Total	68 554		322 074		-	322 074		
Year-to-date - Total cumulatif	22 519	23 198	95 934	110 425	-	95 934	110 425	

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
January - Janvier	50 796	52 586	54 059	53 691	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	52 552	54 978	55 350	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	66 094	60 618	68 328	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	58 800	56 489	52 827	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571		60 559		45 202		19 064	
June - Juin	59 705		60 464		48 401		22 173	
July - Juillet	51 884		50 942		35 625		12 734	
August - Août	55 832		54 283		48 042		17 996	
September - Septembre	63 435		59 830		48 243		17 989	
October - Octobre	63 762		60 948		50 504		21 066	
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	228 142	230 031	226 143	230 196	186 765	188 151	78 893	83 657

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968		1 015 807		135 823		1 217 598	
June - Juin	64 703		1 087 161		142 721		1 294 585	
July - Juillet	70 994		1 019 235		99 117		1 189 346	
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	277 047	268 436	3 042 273	2 679 891	568 612	620 072	3 887 932	3 568 399

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909		957 171		135 823		1 153 903	
June - Juin	69 973		1 065 656		142 721		1 278 350	
July - Juillet	69 216		1 017 167		99 117		1 185 500	
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	276 816	273 216	2 737 212	2 547 583	568 612	620 072	3 582 640	3 440 871

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984		722 282		-		794 266	
June - Juin	66 714		743 787		-		810 501	
July - Juillet	68 492		745 855		-		814 347	
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 217 584	865 791	773 967 r
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 978 r	7 164 861	6 985 648	976 921	916 477 r
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 087 137	1 027 450	932 067
May - Mai	133 140		3 417 605		6 984 344		982 920	
June - Juin	139 402		3 360 626		6 766 210		878 249	
July - Juillet	175 175		2 916 815		7 300 240		869 719	
August - Août	109 443		3 361 050		7 220 057		891 674	
September - Septembre	134 008		3 378 536		6 825 036		953 808	
October - Octobre	107 265		3 054 591		6 573 266		968 101	
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	612 677	501 068	11 806 731	12 956 111	27 539 882	25 208 037	3 998 449	3 540 717

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 698 678	206 971	248 826	730 020	259 423	12 982 392	12 399 437
February - Février	1 632 840	1 808 942 r	133 618	102 610	816 136	186 412	12 599 097	12 454 207 r
March - Mars	1 441 609	2 125 483 r	83 603	117 706	487 946	183 590	13 497 109	13 944 338 r
April - Avril	1 756 381	2 045 472	113 006	91 755	235 606	182 528	13 390 593	12 459 376
May - Mai	1 814 987		146 234		293 737		13 712 967	
June - Juin	1 550 287		687 437		172 452		13 554 663	
July - Juillet	2 489 192		943 442		187 447		14 882 030	
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 487 792	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 539 776	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	5 614 545	7 678 575	537 198	560 898	2 359 708	811 953	52 469 190	51 257 358

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements					
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 917 718	11 934 143	10 713 109	1 048 249	1 686 329	12 982 392	12 399 437
February - Février	12 377 236	12 571 245 r	11 665 975	10 695 683 r	933 121	1 758 524 r	12 599 097	12 454 207 r
March - Mars	13 597 898	14 627 708 r	12 391 319	11 816 317 r	1 105 790	2 128 020 r	13 497 109	13 944 338 r
April - Avril	13 388 589	12 872 088	12 150 359	10 615 518	1 240 234	1 843 858	13 390 593	12 459 376
May - Mai	13 989 744		12 343 124		1 369 843		13 712 967	
June - Juin	14 013 350		12 394 923		1 159 740		13 554 663	
July - Juillet	14 684 846		13 728 592		1 153 439		14 882 030	
August - Août	15 406 319		13 361 670		1 126 121		14 487 792	
September - Septembre	14 279 932		13 365 021		1 174 755		14 539 776	
October - Octobre	14 055 428		12 916 077		1 286 259		14 202 336	
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713		12 471 808	
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	52 864 515	52 988 760	48 141 797	43 840 627	4 327 394	7 416 731	52 469 190	51 257 358

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	15 061	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	20 026	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	15 782	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451		17 957		13 969		820	
June - Juin	19 812		21 323		12 214		515	
July - Juillet	4 828		2 817		3 501		261	
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	74 696	73 829	68 207	69 344	50 576	49 385	3 020	3 504

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affinée (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291		7 904		10 123		11 665	
June - Juin	17 047		8 952		10 800		10 613	
July - Juillet	14 120		9 001		10 505		7 989	
August - Août	11 195		19 591		9 895		11 784	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	68 728	56 521	48 286	34 909	47 105	55 161	38 189	36 438

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonie produit à partir de minerais canadiens et étrangers

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040		79 303		61 501		14 058	
June - Juin	94 467		72 228		55 617		14 979	
July - Juillet	95 783		92 038		60 733		15 342	
August - Août	81 015		150 395		61 730		13 296	
September - Septembre	83 504		112 786		63 979		13 994	
October - Octobre	83 497		83 238		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	366 378	339 317	278 012	249 099	245 866	262 818	53 029	56 499

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	-	2 109 248	-	2 326 769	-	4 307 345	-
June - Juin	495 549	-	2 238 681	-	2 734 230	-	3 703 631	-
July - Juillet	483 556	-	2 078 245	-	2 561 801	-	2 929 630	-
August - Août	203 794	-	2 095 186	-	2 298 980	-	2 496 523	-
September - Septembre	300 359	-	1 408 667	-	1 709 026	-	2 698 226	-
October - Octobre	295 160	-	1 452 147	-	1 747 307	-	2 728 376	-
November - Novembre	299 805	-	914 784	-	1 214 589	-	3 354 925	-
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	202 358	493 562	5 181 587	2 473 176	5 383 945	2 966 738	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	2 549 609
May - Mai	282 372	-	1 461 185	-	1 743 557	-	2 058 341	-
June - Juin	207 066	-	1 017 427	-	1 224 493	-	2 217 721	-
July - Juillet	47 743	-	1 129 294	-	1 177 037	-	2 204 015	-
August - Août	15 897	-	971 079	-	986 976	-	2 751 003	-
September - Septembre	218 760	-	1 186 401	-	1 405 161	-	2 716 760	-
October - Octobre	447 114	-	1 027 344	-	1 474 458	-	2 542 250	-
November - Novembre	399 821	-	1 018 138	-	1 417 959	-	2 345 379	-
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	373 262	562 152	4 264 218	3 517 089	4 637 480	4 079 241	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	430 446	-	-	-	430 446	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	-	-	-	12 075	-	-	-
June - Juin	7 909	-	-	-	7 909	-	-	-
July - Juillet	6 233	-	-	-	6 233	-	-	-
August - Août	7 744	-	-	-	7 744	-	-	-
September - Septembre	11 258	-	-	-	11 258	-	-	-
October - Octobre	8 930	-	-	-	8 930	-	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	34 942	25 098	-	-	34 942	25 098	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 007 162
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 118 079
May - Mai	613 844	-	3 570 433	-	4 184 277	-	6 425 586	-
June - Juin	829 566	-	3 256 108	-	4 085 674	-	5 921 352	-
July - Juillet	537 532	-	3 207 539	-	3 745 071	-	5 133 645	-
August - Août	227 435	-	3 066 265	-	3 293 700	-	5 247 526	-
September - Septembre	530 377	-	2 595 068	-	3 125 445	-	5 414 986	-
October - Octobre	751 204	-	2 479 491	-	3 230 695	-	5 270 626	-
November - Novembre	712 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 041 008	1 080 812	9 445 805	5 990 265	10 486 813	7 071 077	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 604	93 707	97 957
February - Février	96 068	91 513 r	105 983	101 425 r
March - Mars	98 765	110 153 r	93 914	108 383 r
April - Avril	96 738	119 580	92 840	89 603
May - Mai	111 656		105 634	
June - Juin	101 072		89 463	
July - Juillet	96 260		94 211	
August - Août	88 903		85 406	
September - Septembre	96 110		99 317	
October - Octobre	89 994		92 805	
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	403 457	431 849	386 443	397 367

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 046 728	17 111	17 138 r	10 830	10 149 r
February - Février	6 275 221	5 833 016	15 118	14 892	10 172	9 117
March - Mars	6 962 105		16 658		11 096	
April - Avril	6 281 852		15 453		10 399	
May - Mai	6 308 377		15 130		10 625	
June - Juin	6 207 464		14 612		10 718	
July - Juillet	5 907 095		15 203		10 891	
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	12 630 365	11 879 744	32 229	32 030	21 002	19 266

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817		3 399		204 216		210 113	
June - Juin	195 103		3 645		198 748		210 206	
July - Juillet	201 427		3 494		204 921		201 468	
August - Août	201 841		3 331		205 172		194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	775 657	790 278	14 122	16 138	789 779	806 416	791 177	810 597

Inquiries concerning this publication should be directed to

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Nepheline Syenite / Syénite à néphéline	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



MINERALS  
AND METALS  
SECTOR

SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	741 037	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 326 731	582 760	737 827	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198 r	8 191 226	10 923 990	632 827	775 857	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224 r	15 132 045	18 940 994 r	650 402	811 109	213 306	215 772 r
May - Mai	1 110 443	1 193 973	14 296 757	13 941 921	658 975	786 363	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376		12 227 711		685 780		214 052	
July - Juillet	1 228 929		10 686 809		784 292		212 898	
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 138		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 540		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	3 750 513	3 787 031	51 774 426	55 929 589	3 133 829	3 852 193	1 029 759	1 048 789

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds / Diamants		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	644 793	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	567 384	871 735	710 928	-	307 843	1 151 613	826 545
June - Juin	692 312		710 436		-		925 214	
July - Juillet	701 924		608 474		-		255 636	
August - Août	713 987		737 822		-		1 212 585	
September - Septembre	711 019		704 329		-		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		27 839		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		80 048		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	3 300 880	2 963 234	4 321 701	3 970 142	-	1 019 608	4 179 628	3 803 400

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

Canada

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322		7 591		6 529		7 555	
July - Juillet	510		7 972		7 096		8 107	
August - Août	253		6 397		5 310		9 163	
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	2 495	1 365	28 025	28 035	26 844	32 042	36 142	48 879

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313		27 310		-		27 310	
July - Juillet	5 852		29 537		-		29 537	
August - Août	6 174		27 297		-		27 297	
September - Septembre	5 905		25 828		-		25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 335		32 169		-		32 169	
Total	68 554		322 074		-		322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	27 128	28 779	120 634	139 100	-	-	120 634	139 100

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 586	54 059	53 691	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	52 552	54 978	55 350	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	66 094	60 618	68 328	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	58 800	56 489	52 827	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	60 635	60 559	56 292	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705		60 464		48 401		22 173	
July - Juillet	51 884		50 942		35 625		12 734	
August - Août	55 832		54 283		48 042		17 996	
September - Septembre	63 435		59 830		48 243		17 989	
October - Octobre	63 762		60 948		50 504		21 066	
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	289 713	290 666	286 702	286 488	231 967	236 329	97 957	107 401

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
Production								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703		1 087 161		142 721		1 294 585	
July - Juillet	70 994		1 019 235		99 117		1 189 346	
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	343 015	331 693	4 058 080	3 696 739	704 435	746 665	5 105 530	4 775 097

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973		1 065 656		142 721		1 278 350	
July - Juillet	69 216		1 017 167		99 117		1 185 500	
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	337 725	334 382	3 694 383	3 574 063	704 435	746 665	4 736 543	4 655 110

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714		743 787		-		810 501	
July - Juillet	68 492		745 855		-		814 347	
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 217 584	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 978	7 164 861	6 985 648	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 074 253 r	1 027 450	844 573 r
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 330 828	6 984 344	6 228 194	982 920	724 532
June - Juin	139 402		3 360 626		6 766 210		878 249	
July - Juillet	175 175		2 916 815		7 300 240		869 719	
August - Août	109 443		3 361 050		7 220 057		891 674	
September - Septembre	134 008		3 378 536		6 825 036		953 808	
October - Octobre	107 265		3 054 591		6 573 266		968 101	
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	745 817	666 002	15 224 336	16 286 939	34 524 226	31 423 347	4 981 369	4 177 755

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 698 678	206 971	248 826	730 020	259 423	12 982 392	12 399 437
February - Février	1 632 840	1 808 942	133 618	102 610	816 136	186 412	12 599 097	12 454 207
March - Mars	1 441 609	2 116 345 r	83 603	117 706	487 946	183 590	13 497 109	13 935 200 r
April - Avril	1 756 381	2 019 417 r	113 006	91 755	325 606	146 023 r	13 390 593	12 296 437 r
May - Mai	1 814 987	2 877 146	146 234	149 299	233 737	190 761	13 712 967	13 665 694
June - Juin	1 550 287		687 437		172 452		13 554 663	
July - Juillet	2 489 192		943 442		187 447		14 882 030	
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 487 792	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 539 776	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	7 429 531	10 520 527	683 432	710 197	2 593 446	966 209	66 182 158	64 750 976

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes					
January - Janvier	13 500 793	12 917 718	11 934 143	10 713 109	1 048 249	12 982 392
February - Février	12 377 236	12 571 245	11 665 975	10 695 683	933 121	12 599 097
March - Mars	13 597 898	14 618 384 r	12 391 319	11 807 179 r	1 105 790	13 497 109
April - Avril	13 388 589	12 729 766 r	12 150 359	10 540 074 r	1 240 234	13 390 593
May - Mai	13 989 744	13 551 804	12 343 124	12 212 476	1 369 843	13 712 967
June - Juin	14 013 350		12 394 923		1 159 740	13 554 663
July - Juillet	14 684 846		13 728 592		1 153 439	14 882 030
August - Août	15 406 319		13 361 670		1 126 121	14 487 792
September - Septembre	14 279 932		13 365 021		1 174 755	14 539 776
October - Octobre	14 055 428		12 916 077		1 286 259	14 202 336
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713	12 471 808
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303	13 994 164
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566	164 314 727
Year-to-date - Total cumulatif	66 854 259	66 388 918	60 484 921	55 968 521	5 697 237	66 182 158

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	15 061	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	20 026	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	15 782	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	16 541	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812		21 323		12 214		515	
July - Juillet	4 828		2 817		3 501		261	
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	95 147	93 040	86 164	85 885	64 545	62 195	3 840	4 245

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047		8 952		10 800		10 613	
July - Juillet	14 120		9 001		10 505		7 989	
August - Août	11 195		19 591		9 895		11 784	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	85 019	70 286	56 190	45 339	57 228	67 611	49 854	44 226

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 669	79 303	62 152	61 501	65 941	14 058	12 409
June - Juin	94 467		72 228		55 617		14 979	
July - Juillet	95 783		92 038		60 733		15 342	
August - Août	81 015		150 395		61 730		13 296	
September - Septembre	83 504		112 786		63 979		13 994	
October - Octobre	83 497		83 238		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	454 418	418 985	357 315	311 251	307 367	328 759	67 087	68 908

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	-	2 238 681	-	2 734 230	-	3 703 631	-
July - Juillet	483 556	-	2 078 245	-	2 561 801	-	2 929 630	-
August - Août	203 794	-	2 095 186	-	2 298 980	-	2 496 523	-
September - Septembre	300 359	-	1 408 667	-	1 709 026	-	2 698 226	-
October - Octobre	295 160	-	1 452 147	-	1 747 307	-	2 728 376	-
November - Novembre	299 805	-	914 784	-	1 214 589	-	3 354 925	-
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	419 879	932 423	7 290 835	4 270 608	7 710 714	5 203 031	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	2 549 609
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	2 532 854
June - Juin	207 066	-	1 017 427	-	1 224 493	-	2 217 721	-
July - Juillet	47 743	-	1 129 294	-	1 177 037	-	2 204 015	-
August - Août	15 897	-	971 079	-	986 976	-	2 751 003	-
September - Septembre	218 760	-	1 186 401	-	1 405 161	-	2 716 760	-
October - Octobre	447 114	-	1 027 344	-	1 474 458	-	2 542 250	-
November - Novembre	399 821	-	1 018 138	-	1 417 959	-	2 345 379	-
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	655 634	901 332	5 725 403	4 493 973	6 381 037	5 395 305	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	532 322	-	-	-	532 322	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	-	-	-	7 909	-	-	-
July - Juillet	6 233	-	-	-	6 233	-	-	-
August - Août	7 744	-	-	-	7 744	-	-	-
September - Septembre	11 258	-	-	-	11 258	-	-	-
October - Octobre	8 930	-	-	-	8 930	-	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	47 017	34 688	-	-	47 017	34 688	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 007 162
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 118 079
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 376 638
June - Juin	829 566	-	3 256 108	-	4 085 674	-	5 921 352	-
July - Juillet	537 532	-	3 207 539	-	3 745 071	-	5 133 645	-
August - Août	227 435	-	3 066 265	-	3 293 700	-	5 247 526	-
September - Septembre	530 377	-	2 595 068	-	3 125 445	-	5 414 986	-
October - Octobre	751 204	-	2 479 491	-	3 230 695	-	5 270 626	-
November - Novembre	712 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 654 852	1 868 443	13 016 238	8 764 581	14 671 090	10 633 024	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 604	93 707	97 957
February - Février	96 068	91 513	105 983	101 425
March - Mars	98 765	110 152 r	93 914	108 382 r
April - Avril	96 738	119 587 r	92 840	89 608 r
May - Mai	111 656	102 496	105 634	118 777
June - Juin	101 072		89 463	
July - Juillet	96 260		94 211	
August - Août	88 903		85 406	
September - Septembre	96 110		99 317	
October - Octobre	89 994		92 805	
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	515 113	534 352	492 078	516 149

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	6 355 144	6 046 728	17 111	17 138	10 830	10 149
February - Février	6 275 221	5 833 016	15 118	15 025 r	10 172	9 127 r
March - Mars	6 962 105	6 446 913	16 658	16 426	11 096	9 872
April - Avril	6 281 852		15 453		10 399	
May - Mai	6 308 377		15 130		10 625	
June - Juin	6 207 464		14 612		10 718	
July - Juillet	5 907 095		15 203		10 891	
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	19 592 470	18 326 657	48 887	48 589	32 098	29 148

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103		3 645		198 748		210 206	
July - Juillet	201 427		3 494		204 921		201 468	
August - Août	201 841		3 331		205 172		194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	976 475	992 769	17 521	20 508	993 996	1 013 277	1 001 290	1 007 736

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Gilles Couturier	(613) 992-4404	<a href="mailto:gcouturi@nrcan.gc.ca">gcouturi@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	741 037	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 326 731	582 760	737 827	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 191 226	10 923 990	632 827	775 857	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 132 045	18 940 994	650 402	811 109	213 306	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737 <sup>r</sup>	14 296 757	13 798 921 <sup>r</sup>	658 975	786 363	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 227 711	20 668 250	685 780	800 454	214 052	217 754
July - Juillet	1 228 929		10 686 809		784 292		212 898	
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 138		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 540		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	5 052 889	5 248 367	64 002 137	76 454 839	3 819 609	4 652 647	1 243 811	1 266 543

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds / Diamants		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	644 793	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	911 784 <sup>r</sup>	871 735	696 004 <sup>r</sup>	-	307 843	1 151 613	1 044 770 <sup>r</sup>
June - Juin	692 312	487 554	710 436	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924		608 474		-		255 636	
August - Août	713 987		737 822		-		1 212 585	
September - Septembre	711 019		704 329		-		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		27 839		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		80 048		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	3 993 192	3 795 188	5 032 137	4 619 371	-	1 249 020	5 104 842	5 086 469

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

### Quebec plants / Usines du Québec

	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510		7 972		7 096		8 107	
August - Août	253		6 397		5 310		9 163	
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	2 817	1 797	35 616	35 186	33 373	36 816	43 697	58 904

### Quebec plants / Usines du Québec

#### Milled / Fibres traitées

	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852		29 537		-		29 537	
August - Août	6 174		27 297		-		27 297	
September - Septembre	5 905		25 828		-		25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 335		32 169		-		32 169	
Total	68 554		322 074		-		322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	32 441	34 730	147 944	167 433	-	-	147 944	167 433

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 586	54 059	53 691	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	52 552	54 978	55 350	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	66 094	60 618	68 328	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	59 008 r	56 489	53 029 r	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	54 119 r	60 559	51 887 r	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705	47 117	60 464	43 527	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 884		50 942		35 625		12 734	
August - Août	55 832		54 283		48 042		17 996	
September - Septembre	63 435		59 830		48 243		17 989	
October - Octobre	63 762		60 948		50 504		21 066	
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	349 418	331 475	347 166	325 812	280 368	285 877	120 130	130 354

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 087 161	961 984	142 721	160 475	1 294 585	1 185 793
July - Juillet	70 994		1 019 235		99 117		1 189 346	
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	407 718	395 027	5 145 241	4 658 723	847 156	907 140	6 400 115	5 960 890

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973	66 132	1 065 656	1 008 409	142 721	160 475	1 278 350	1 235 016
July - Juillet	69 216		1 017 167		99 117		1 185 500	
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	407 698	400 514	4 760 039	4 582 472	847 156	907 140	6 014 893	5 890 126

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714	59 129	743 787	716 135	-	-	810 501	775 264
July - Juillet	68 492		745 855		-		814 347	
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 217 584	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 978	7 164 861	6 985 648	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 074 253	1 027 450	844 573
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 462 096 r	6 984 344	6 228 194	982 920	716 560 r
June - Juin	139 402	201 003	3 360 626	3 339 083	6 766 210	6 030 416	878 249	809 120
July - Juillet	175 175		2 916 815		7 300 240		869 719	
August - Août	109 443		3 361 050		7 220 057		891 674	
September - Septembre	134 008		3 378 536		6 825 036		953 808	
October - Octobre	107 265		3 054 591		6 573 266		968 101	
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	885 219	867 005	18 584 962	19 757 290	41 290 436	37 453 764	5 859 618	4 978 903

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 698 678	206 971	248 826	730 020	259 423	12 982 392	12 399 437
February - Février	1 632 840	1 808 942	133 618	102 610	816 136	186 412	12 599 097	12 454 207
March - Mars	1 441 609	2 116 345	83 603	117 706	487 946	183 590	13 497 109	13 935 200
April - Avril	1 756 381	1 864 038 r	113 006	91 755	325 606	146 023	13 390 593	12 141 059 r
May - Mai	1 814 987	2 839 438 r	146 234	149 299	233 737	190 761	13 712 967	13 751 283 r
June - Juin	1 550 287	1 828 574	687 437	541 170	172 452	300 620	13 554 663	13 049 987
July - Juillet	2 489 192		943 442		187 447		14 882 030	
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 487 792	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 539 776	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	8 979 818	12 156 015	1 370 869	1 251 367	2 765 898	1 266 829	79 736 821	77 731 173

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>1</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>							
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 917 718	11 934 143	10 713 109	1 048 249	1 686 329	12 982 392	12 399 437
February - Février	12 377 236	12 571 245	11 665 975	10 695 683	933 121	1 758 524	12 599 097	12 454 207
March - Mars	13 597 898	14 618 384	12 391 319	11 807 179	1 105 790	2 128 020	13 497 109	13 935 200
April - Avril	13 388 589	12 566 082 r	12 150 359	10 540 074	1 240 234	1 600 985 r	13 390 593	12 141 059 r
May - Mai	13 989 744	13 631 186 r	12 343 124	12 351 046 r	1 369 843	1 400 238 r	13 712 967	13 751 283 r
June - Juin	14 013 350	12 947 827	12 394 923	11 654 970	1 159 740	1 395 017	13 554 663	13 049 987
July - Juillet	14 684 846		13 728 592		1 153 439		14 882 030	
August - Août	15 406 319		13 361 670		1 126 121		14 487 792	
September - Septembre	14 279 932		13 365 021		1 174 755		14 539 776	
October - Octobre	14 055 428		12 916 077		1 286 259		14 202 336	
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713		12 471 808	
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	80 867 609	79 252 441	72 879 844	67 762 060	6 856 976	9 969 113	79 736 821	77 731 173

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	15 061	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	20 026	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	15 782	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	16 541	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812	19 963	21 323	17 403	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 828		2 817		3 501		261	
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	114 959	113 003	107 487	103 289	76 759	73 940	4 355	4 845

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047	11 461	8 952	8 950	10 800	12 987	10 613	8 005
July - Juillet	14 120		9 001		10 505		7 989	
August - Août	11 195		19 591		9 895		11 784	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	102 066	81 747	65 142	54 289	68 028	80 599	60 467	52 231

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 669	79 303	63 021	61 501	65 941	14 058	12 409
June - Juin	94 487	75 307	72 228	68 987	55 617	66 698	14 979	14 105
July - Juillet	95 783		92 038		60 733		15 342	
August - Août	81 015		150 395		61 730		13 296	
September - Septembre	83 504		112 786		63 979		13 994	
October - Octobre	83 497		83 238		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	548 884	494 293	429 543	381 107	362 983	395 457	82 066	83 013

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	471 365	2 238 681	818 448	2 734 230	1 289 813	3 703 631	5 413 499
July - Juillet	483 556		2 078 245		2 561 801		2 929 630	
August - Août	203 794		2 095 186		2 298 980		2 496 523	
September - Septembre	300 359		1 408 667		1 709 026		2 698 226	
October - Octobre	295 160		1 452 147		1 747 307		2 728 376	
November - Novembre	299 805		914 784		1 214 589		3 354 925	
December - Décembre	446 370		1 205 114		1 651 484		3 156 733	
Total	2 944 472		18 683 659		21 628 131			
Year-to-date - Total cumulatif	915 428	1 403 788	9 529 516	5 089 056	10 444 944	6 492 844		
Québec								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	2 549 609
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	2 532 854
June - Juin	207 066	356 393	1 017 427	1 000 062	1 224 493	1 356 455	2 217 721	2 460 698
July - Juillet	47 743		1 129 294		1 177 037		2 204 015	
August - Août	15 897		971 079		986 976		2 751 003	
September - Septembre	218 760		1 186 401		1 405 161		2 716 760	
October - Octobre	447 114		1 027 344		1 474 458		2 542 250	
November - Novembre	399 821		1 018 138		1 417 959		2 345 379	
December - Décembre	106 569		816 763		923 332		2 327 311	
Total	2 098 604		12 891 849		14 990 453			
Year-to-date - Total cumulatif	862 700	1 257 725	6 742 830	5 494 035	7 605 530	6 751 760		
Ontario								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364				651 364			
Year-to-date - Total cumulatif	651 364	-	-	-	651 364	-		
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233		-	-	6 233		-	-
August - Août	7 744		-	-	7 744		-	-
September - Septembre	11 258		-	-	11 258		-	-
October - Octobre	8 930		-	-	8 930		-	-
November - Novembre	12 779		-	-	12 779		-	-
December - Décembre	7 882		-	-	7 882		-	-
Total	109 751				109 751			
Year-to-date - Total cumulatif	54 926	41 854	-	-	54 926	41 854		
Canada								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 007 162
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 118 079
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 376 638
June - Juin	829 566	834 924	3 256 108	1 818 510	4 085 674	2 653 434	5 921 352	7 874 197
July - Juillet	537 532		3 207 539		3 745 071		5 133 645	
August - Août	227 435		3 066 265		3 293 700		5 247 526	
September - Septembre	530 377		2 595 068		3 125 445		5 414 986	
October - Octobre	751 204		2 479 491		3 230 695		5 270 626	
November - Novembre	712 405		1 932 922		2 645 327		5 700 304	
December - Décembre	560 821		2 021 877		2 582 698		5 484 044	
Total	5 804 191		31 575 508		37 379 699			
Year-to-date - Total cumulatif	2 484 418	2 703 367	16 272 346	10 583 091	18 756 764	13 286 458		

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 604	93 707	97 957
February - Février	96 068	91 513	105 983	101 425
March - Mars	98 765	110 152	93 914	108 382
April - Avril	96 738	119 586 r	92 840	89 606 r
May - Mai	111 656	99 968 r	105 634	117 202 r
June - Juin	101 072	88 044	89 463	95 493
July - Juillet	96 260		94 211	
August - Août	88 903		85 406	
September - Septembre	96 110		99 317	
October - Octobre	89 994		92 805	
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	616 186	619 867	581 541	610 064

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238 r	17 111	17 138	10 830	10 241 r
February - Février	6 275 221	5 864 112 r	15 118	15 025	10 172	9 174 r
March - Mars	6 962 105	6 501 242 r	16 658	16 331 r	11 096	9 913 r
April - Avril	6 281 852	5 865 711	15 453	15 607	10 399	9 476
May - Mai	6 308 377		15 130		10 625	
June - Juin	6 207 464		14 612		10 718	
July - Juillet	5 907 095		15 203		10 891	
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	25 874 322	24 308 303	64 340	64 101	42 497	38 804

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427		3 494		204 921		201 468	
August - Août	201 841		3 331		205 172		194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	1 171 578	1 188 548	21 166	24 642	1 192 744	1 213 190	1 211 496	1 214 459

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	741 037	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 326 731	582 760	737 827	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 191 226	10 923 990	632 827	775 857	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 132 045	18 940 994	650 402	811 109	213 306	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737	14 296 757	13 812 921	658 975	786 363	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 227 711	20 668 250	685 780	800 454	214 052	217 754
July - Juillet	1 228 929	1 371 772	10 686 809	16 581 893	784 292	808 177	212 898	223 769
August - Août	1 291 184		10 876 012		656 138		209 608	
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 540		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	6 281 818	6 620 139	74 688 946	93 050 732	4 603 901	5 460 823	1 456 709	1 490 312

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds / Diamants		Uranium (U) <sup>2</sup> / Uranium (U) <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	644 793	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	911 784	871 735	696 004	-	307 843	1 151 613	1 044 770
June - Juin	692 312	487 554	710 436	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924	441 370	608 474	456 092	-	227 451	255 636	773 273
August - Août	713 987		737 822		-		1 212 585	
September - Septembre	711 019		704 329		-		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		27 839		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		80 048		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	4 695 117	4 236 558	5 640 611	5 075 464	-	1 476 471	5 360 478	5 859 742

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998. Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510	383	7 972	5 725	7 096	5 264	8 107	9 964
August - Août	253		6 397		5 310		9 163	
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	3 327	2 180	43 588	40 911	40 469	42 080	51 804	68 868

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852	6 508	29 537	27 844	-	-	29 537	27 844
August - Août	6 174		27 297		-		27 297	
September - Septembre	5 905		25 828		-		25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 335		32 169		-		32 169	
Total	68 554		322 074		-		322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	38 293	41 238	177 481	195 277	-	-	177 481	195 277

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 586	54 059	53 691	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	52 552	54 978	55 350	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	66 094	60 618	68 328	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	59 378 r	56 489	53 391 r	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	54 818 r	60 559	52 576 r	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705	49 109 r	60 464	45 479 r	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 884	30 556	50 942	28 517	35 625	24 038	12 734	14 539
August - Août	55 832		54 283		48 042		17 996	
September - Septembre	63 435		59 830		48 243		17 989	
October - Octobre	63 762		60 948		50 504		21 066	
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	401 302	365 092	398 108	357 332	315 993	309 915	132 864	144 893

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 087 161	961 984	142 721	160 475	1 294 585	1 185 793
July - Juillet	70 994	68 353	1 019 235	881 523	99 117	169 835	1 189 346	1 119 711
August - Août	71 435		687 645		151 036		910 116	
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	478 712	463 380	6 164 476	5 540 246	946 273	1 076 975	7 589 461	7 080 601

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973	66 132	1 065 656	1 008 409	142 721	160 475	1 278 350	1 235 016
July - Juillet	69 216	65 520	1 017 167	906 760	99 117	169 835	1 185 500	1 142 115
August - Août	67 370		637 978		151 036		856 384	
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	476 914	466 034	5 777 206	5 489 232	946 273	1 076 975	7 200 393	7 032 241

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714	59 129	743 787	716 135	-	-	810 501	775 264
July - Juillet	68 492	61 962	745 855	690 898	-	-	814 347	752 860
August - Août	72 557		795 522		-		868 079	
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 217 584	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 978	7 164 861	6 985 648	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 074 253	1 027 450	844 573
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 462 096	6 984 344	6 228 194	982 920	716 580
June - Juin	139 402	201 003	3 360 626	3 071 720 r	6 766 210	6 030 416	878 249	809 120
July - Juillet	175 175	118 144	2 916 815	3 434 880	7 300 240	5 797 009	869 719	779 771
August - Août	109 443		3 361 050		7 220 057		891 674	
September - Septembre	134 008		3 378 536		6 825 036		953 808	
October - Octobre	107 265		3 054 591		6 573 266		968 101	
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	1 060 394	985 149	21 501 777	22 924 806	48 590 677	43 250 772	6 729 337	5 758 674

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 698 678	206 971	248 826	730 020	259 423	12 982 392	12 399 437
February - Février	1 632 840	1 808 942	133 618	102 610	816 136	186 412	12 599 097	12 454 207
March - Mars	1 441 609	2 116 345	83 603	117 706	487 946	183 590	13 497 109	13 935 200
April - Avril	1 756 381	1 928 270 r	113 006	91 755	325 606	146 023	13 390 593	12 205 291 r
May - Mai	1 814 987	3 001 370 r	146 234	149 299	233 737	190 761	13 712 967	13 913 214 r
June - Juin	1 550 287	2 079 066 r	687 437	541 170	172 452	300 620	13 554 663	13 033 116 r
July - Juillet	2 489 192	2 667 257	943 442	661 596	187 447	359 959	14 882 030	13 818 616
August - Août	1 823 699		908 738		173 130		14 487 792	
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 539 776	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	11 469 010	15 299 927	2 314 311	1 912 963	2 953 346	1 626 788	94 618 851	91 759 081

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits /		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de		Total production <sup>2</sup>			
	Production <sup>2</sup> de mines de quartz		mines de métaux communs		Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> /	aurifère et gisements						
	Production minière <sup>1</sup>	alluvionnaires d'or						
	1998	1999	1998	1999	1998	1999		
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 917 718	11 934 143	10 713 109	1 048 249	1 686 329	12 982 392	12 399 437
February - Février	12 377 236	12 571 245	11 665 975	10 695 683	933 121	1 758 524	12 599 097	12 454 207
March - Mars	13 597 898	14 618 384	12 391 319	11 807 179	1 105 790	2 128 020	13 497 109	13 935 200
April - Avril	13 388 589	12 631 625 r	12 150 359	10 604 306 r	1 240 234	1 600 985	13 390 593	12 205 291 r
May - Mai	13 989 744	13 796 422 r	12 343 124	12 512 977 r	1 369 843	1 400 238	13 712 967	13 913 214 r
June - Juin	14 013 350	12 917 945 r	12 394 923	11 638 098 r	1 159 740	1 395 017	13 554 663	13 033 116 r
July - Juillet	14 684 846	13 862 145	13 728 592	11 971 496	1 153 439	1 847 119	14 882 030	13 818 616
August - Août	15 406 319		13 361 670		1 126 121		14 487 792	
September - Septembre	14 279 932		13 365 021		1 174 755		14 539 776	
October - Octobre	14 055 428		12 916 077		1 286 259		14 202 336	
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713		12 471 808	
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	95 552 455	93 315 484	86 608 436	79 942 848	8 010 415	11 816 233	94 618 851	91 759 081

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	15 061	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	20 026	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	15 782	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	16 541	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812	19 963	21 323	17 403	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 828	4 773	2 817	2 950	3 501	3 847	261	627
August - Août	15 519		17 095		11 468		525	
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	119 787	117 775	110 304	106 239	80 259	77 787	4 616	5 472

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047	11 546	8 952	8 950	10 800	12 987	10 613	8 005
July - Juillet	14 120	13 754	9 001	11 350	10 505	13 086	7 989	7 143
August - Août	11 195		19 591		9 895		11 784	
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	116 186	95 585	74 143	65 639	78 534	93 684	68 456	59 374

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 163	79 303	63 021	61 501	65 941	14 058	12 416
June - Juin	94 467	80 335	72 228	68 987	55 617	66 698	14 979	14 112
July - Juillet	95 783	79 585	92 038	93 823	60 733	60 114	15 342	13 050
August - Août	81 015		150 395		61 730		13 296	
September - Septembre	83 504		112 786		63 979		13 994	
October - Octobre	83 497		83 238		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	644 667	578 400	521 582	474 930	423 716	455 570	97 408	96 077

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	471 365	2 238 681	818 448	2 734 230	1 289 813	3 703 631	5 413 499
July - Juillet	483 556	539 076	2 078 245	1 563 050	2 561 801	2 102 126	2 929 630	5 293 513
August - Août	203 794	-	2 095 186	-	2 298 980	-	2 496 523	-
September - Septembre	300 359	-	1 408 667	-	1 709 026	-	2 698 226	-
October - Octobre	295 160	-	1 452 147	-	1 747 307	-	2 728 376	-
November - Novembre	299 805	-	914 784	-	1 214 589	-	3 354 925	-
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 398 984	1 942 864	11 607 761	6 652 106	13 006 745	8 594 970	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	2 549 609
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	2 532 854
June - Juin	207 066	356 393	1 017 427	1 000 062	1 224 493	1 356 455	2 217 721	2 460 698
July - Juillet	47 743	310 041	1 129 294	945 035	1 177 037	1 255 076	2 204 015	1 406 616
August - Août	15 897	-	971 079	-	986 976	-	2 751 003	-
September - Septembre	218 760	-	1 186 401	-	1 405 161	-	2 716 760	-
October - Octobre	447 114	-	1 027 344	-	1 474 458	-	2 542 250	-
November - Novembre	399 821	-	1 018 138	-	1 417 959	-	2 345 379	-
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	910 443	1 567 766	7 872 124	6 439 070	8 782 567	8 006 836	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233	6 153	-	-	6 233	6 153	-	-
August - Août	7 744	-	-	-	7 744	-	-	-
September - Septembre	11 258	-	-	-	11 258	-	-	-
October - Octobre	8 930	-	-	-	8 930	-	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	61 159	48 007	-	-	61 159	48 007	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 007 162
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 118 079
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 376 638
June - Juin	829 566	834 924	3 256 108	1 818 510	4 085 674	2 653 434	5 921 352	7 874 197
July - Juillet	537 532	855 270	3 207 539	2 508 085	3 745 071	3 363 355	5 133 645	6 700 129
August - Août	227 435	-	3 066 265	-	3 293 700	-	5 247 526	-
September - Septembre	530 377	-	2 595 068	-	3 125 445	-	5 414 986	-
October - Octobre	751 204	-	2 479 491	-	3 230 695	-	5 270 626	-
November - Novembre	1 132 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 021 950	3 558 637	19 479 885	13 091 176	22 501 835	16 649 813	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 604	93 707	97 957
February - Février	96 068	91 513	105 983	101 425
March - Mars	98 765	110 152	93 914	108 382
April - Avril	96 738	119 586	92 840	89 606
May - Mai	111 656	99 845 r	105 634	117 202
June - Juin	101 072	89 033 r	89 463	95 128 r
July - Juillet	96 260	98 191	94 211	104 332
August - Août	88 903		85 406	
September - Septembre	96 110		99 317	
October - Octobre	89 994		92 805	
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	712 446	718 924	675 752	714 031

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238	17 111	17 114 r	10 830	10 344 r
February - Février	6 275 221	5 864 112	15 118	15 025	10 172	9 341 r
March - Mars	6 962 105	6 501 242	16 658	16 331	11 096	10 038 r
April - Avril	6 281 852	5 865 711	15 453	15 603 r	10 399	9 615 r
May - Mai	6 308 377	6 003 881	15 130	15 786	10 625	10 238
June - Juin	6 207 464		14 612		10 718	
July - Juillet	5 907 095		15 203		10 891	
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	32 182 699	30 312 184	79 470	79 859	53 122	49 576

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427	202 812	3 494	3 915	204 921	206 727	201 468	196 007
August - Août	201 841		3 331		205 172		194 221	
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	1 373 005	1 391 360	24 660	28 557	1 397 664	1 419 917	1 412 964	1 410 465

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



MINERALS  
AND METALS  
SECTOR

SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 795 953	608 866	741 037	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 326 731	582 760	737 827	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 191 226	10 923 990	632 827	775 857	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 132 045	18 940 994	650 402	811 109	213 306	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737	14 296 757	13 812 921	658 975	786 363	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 227 711	20 668 250	685 780	800 454	214 052	217 754
July - Juillet	1 228 929	1 371 772	10 686 809	16 582 293	784 292	808 177	212 898	223 769
August - Août	1 291 184	1 350 533	10 876 012	15 751 321	656 138	792 702	209 608	221 355
September - Septembre	1 362 628		13 321 639		715 540		208 900	
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	7 573 002	7 970 672	85 564 958	108 802 453	5 260 039	6 253 525	1 666 317	1 711 667

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) <sup>3</sup> / Uranium (U) <sup>3</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	644 793	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	911 784	871 735	696 004	-	307 843	1 151 613	1 044 770
June - Juin	692 312	487 554	710 436	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924	441 370	608 474	456 092	-	227 451	255 636	773 273
August - Août	713 987	321 033	737 822	556 260	-	209 804	1 212 585	700 488
September - Septembre	711 019		704 329		-		803 257	
October - Octobre	491 155		612 048		27 839		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		80 048		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	5 409 104	4 557 591	6 378 433	5 631 724	-	1 686 275	6 573 063	6 560 230

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

<sup>3</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

<sup>3</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

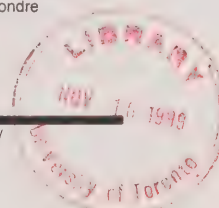
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

Canada



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510	383	7 972	5 725	7 096	5 264	8 107	9 964
August - Août	253	236	6 397	5 466	5 310	5 540	9 163	10 030
September - Septembre	530		5 995		6 304		7 094	
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	3 580	2 416	49 985	46 377	45 779	47 620	60 967	78 898

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852	6 508	29 537	27 844	-	-	29 537	27 844
August - Août	6 174	5 944	27 297	27 216	-	-	27 297	27 216
September - Septembre	5 905		25 828		-		25 828	
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 335		32 169		-		32 169	
Total	68 554		322 074		-		322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	44 467	47 182	204 778	222 493	-	-	204 778	222 493

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 045 r	54 059	53 208 r	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	51 491 r	54 978	54 210 r	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	63 945 r	60 618	66 194 r	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	58 926 r	56 489	52 953 r	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	54 665 r	60 559	52 437 r	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705	48 352 r	60 464	44 936 r	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 884	29 493 r	50 942	27 671 r	35 625	24 038	12 734	14 539
August - Août	55 832	37 623	54 283	39 579	48 042	41 809	17 996	21 117
September - Septembre	63 435		59 830		48 243		17 989	
October - Octobre	63 762		60 948		50 504		21 066	
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	457 133	396 540	452 391	391 186	364 035	351 724	150 860	166 010

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 087 161	961 984	142 721	160 475	1 294 585	1 185 793
July - Juillet	70 994	68 353	1 019 235	881 523	99 117	169 835	1 189 346	1 119 711
August - Août	71 435	73 419	687 645	691 837	151 036	158 148	910 116	923 404
September - Septembre	71 413		1 000 559		150 843		1 222 815	
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	550 147	536 799	6 852 121	6 232 083	1 097 309	1 235 123	8 499 577	8 004 005

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973	66 132	1 065 656	1 008 409	142 721	160 475	1 278 350	1 235 016
July - Juillet	69 216	65 520	1 017 167	906 760	99 117	169 835	1 185 500	1 142 115
August - Août	67 370	66 525	637 978	762 454	151 036	158 148	856 384	987 127
September - Septembre	82 181		935 134		150 843		1 168 158	
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	544 284	532 559	6 415 184	6 251 686	1 097 309	1 235 123	8 056 777	8 019 368

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714	59 129	743 787	716 135	-	-	810 501	775 264
July - Juillet	68 492	61 962	745 855	690 898	-	-	814 347	752 860
August - Août	72 557	68 856	795 522	620 281	-	-	868 079	689 137
September - Septembre	61 789		860 947		-		922 736	
October - Octobre	61 647		764 468		-		826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 217 584	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 978	7 164 861	6 985 648	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 074 253	1 027 450	844 573
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 462 096	6 984 344	6 517 265 r	982 920	716 560
June - Juin	139 402	201 003	3 360 626	3 071 720	6 766 210	6 175 144 r	878 249	809 120
July - Juillet	175 175	118 144	2 916 815	3 388 199 r	7 300 240	6 112 755 r	869 719	779 771
August - Août	109 443	99 202	3 361 050	2 949 159	7 220 057	6 436 376	891 674	795 428
September - Septembre	134 008		3 378 536		6 825 036		953 808	
October - Octobre	107 265		3 054 591		6 573 266		968 101	
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	1 169 837	1 084 352	24 862 827	25 827 284	55 810 734	50 436 694	7 621 011	6 554 102

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 574 112 r	206 971	248 826	730 020	311 657 r	12 982 392	12 327 106 r
February - Février	1 632 840	1 545 659 r	133 618	102 610	816 136	223 945 r	12 599 097	12 228 457 r
March - Mars	1 441 609	1 600 018 r	83 603	117 706	487 946	220 555 r	13 497 109	13 455 838 r
April - Avril	1 756 381	1 824 392 r	113 006	91 755	325 606	175 424 r	13 390 593	12 130 814 r
May - Mai	1 814 987	2 968 365 r	146 234	149 299	233 737	229 170 r	13 712 967	14 207 690 r
June - Juin	1 550 287	1 949 376 r	687 437	541 170	172 452	343 476 r	13 554 663	13 091 009 r
July - Juillet	2 489 192	2 485 142 r	943 442	661 596	187 447	387 145 r	14 882 030	13 932 753 r
August - Août	1 823 699	3 042 572	908 738	842 247	173 130	429 290	14 487 792	14 594 274
September - Septembre	2 081 986		1 011 160		155 243		14 539 776	
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	13 292 710	16 989 637	3 223 049	2 755 210	3 126 476	2 320 662	109 106 643	105 967 940

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production² from Gold quartz mines and placer deposits /		Production² from base			
			Production² de mines de quartz		metal mines / Production² de		Total production²	
	Mine output¹ /		aurifère et gisements		mines de métaux communs		Production² totale	
	Production minière¹		alluvionnaires d'or					
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 813 487 r	11 934 143	10 765 342 r	1 048 249	1 561 763 r	12 982 392	12 327 106 r
February - Février	12 377 236	12 357 924 r	11 665 975	10 733 216 r	933 121	1 495 241 r	12 599 097	12 228 457 r
March - Mars	13 597 898	14 123 223 r	12 391 319	11 844 144 r	1 105 790	1 611 694 r	13 497 109	13 455 838 r
April - Avril	13 388 589	12 553 734 r	12 150 359	10 633 707 r	1 240 234	1 497 107 r	13 390 593	12 130 814 r
May - Mai	13 989 744	14 091 176 r	12 343 124	12 840 456 r	1 369 843	1 367 233 r	13 712 967	14 207 690 r
June - Juin	14 013 350	12 969 776 r	12 394 923	11 825 682 r	1 159 740	1 265 327 r	13 554 663	13 091 009 r
July - Juillet	14 684 846	13 943 863 r	13 728 592	12 288 868 r	1 153 439	1 643 885 r	14 882 030	13 932 753 r
August - Août	15 406 319	14 462 126	13 361 670	13 467 318	1 126 121	1 126 956	14 487 792	14 594 274
September - Septembre	14 279 932		13 365 021		1 174 755		14 539 776	
October - Octobre	14 055 428		12 916 077		1 286 259		14 202 336	
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713		12 471 808	
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	110 958 774	107 315 309	99 970 106	94 398 733	9 136 536	11 569 207	109 106 643	105 967 940

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	15 061	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	20 026	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	15 782	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	16 541	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812	19 963	21 323	17 403	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 828	4 773	2 817	2 950	3 501	3 847	261	627
August - Août	15 519	13 344	17 095	10 757	11 468	8 433	525	624
September - Septembre	18 558		16 078		13 137		923	
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	135 306	131 119	127 399	116 996	91 728	86 219	5 141	6 096

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047	11 649	8 952	9 058	10 800	12 987	10 613	8 005
July - Juillet	14 120	13 838	9 001	11 487	10 505	13 086	7 989	7 143
August - Août	11 195	12 298	19 591	28 164	9 895	12 647	11 784	8 751
September - Septembre	14 178		24 367		10 051		11 067	
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	127 381	108 070	93 734	94 049	88 429	106 331	80 240	68 125

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 163	79 303	63 021	61 501	65 941	14 058	12 416
June - Juin	94 467	81 795	72 228	70 035	55 617	66 698	14 979	14 112
July - Juillet	95 783	80 536	92 038	97 894	60 733	60 114	15 342	13 050
August - Août	81 015	82 139	150 395	144 501	61 730	64 294	13 296	12 719
September - Septembre	83 504		112 786		63 979		13 994	
October - Octobre	83 497		83 238		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	725 682	662 949	671 976	624 550	485 445	519 865	110 704	108 797

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	471 365	2 238 681	818 448	2 734 230	1 289 813	3 703 631	5 413 499
July - Juillet	483 556	539 076	2 078 245	1 563 050	2 561 801	2 102 126	2 929 630	5 293 513
August - Août	203 794	277 039	2 095 186	887 368	2 298 980	1 164 407	2 496 523	4 646 216
September - Septembre	300 359	-	1 408 667	-	1 709 026	-	2 698 226	-
October - Octobre	295 160	-	1 452 147	-	1 747 307	-	2 728 376	-
November - Novembre	299 805	-	914 784	-	1 214 589	-	3 354 925	-
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 602 778	2 219 903	13 702 947	7 539 474	15 305 725	9 759 377	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	2 549 609
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	2 532 854
June - Juin	207 066	356 393	1 017 427	1 000 062	1 224 493	1 356 455	2 217 721	2 460 698
July - Juillet	47 743	310 041	1 129 294	945 035	1 177 037	1 255 076	2 204 015	1 406 616
August - Août	15 897	204 399	971 079	1 185 959	986 976	1 390 358	2 751 003	1 223 279
September - Septembre	218 760	-	1 186 401	-	1 405 161	-	2 716 760	-
October - Octobre	447 114	-	1 027 344	-	1 474 458	-	2 542 250	-
November - Novembre	399 821	-	1 018 138	-	1 417 959	-	2 345 379	-
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	926 340	1 772 165	8 843 203	7 625 029	9 769 543	9 397 194	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233	6 153	-	-	6 233	6 153	-	-
August - Août	7 744	5 727	-	-	7 744	5 727	-	-
September - Septembre	11 258	-	-	-	11 258	-	-	-
October - Octobre	8 930	-	-	-	8 930	-	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	68 903	53 734	-	-	68 903	53 734	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 007 162
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 118 079
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 376 638
June - Juin	829 566	834 924	3 256 108	1 818 510	4 085 674	2 653 434	5 921 352	7 874 197
July - Juillet	537 532	855 270	3 207 539	2 508 085	3 745 071	3 363 355	5 133 645	6 700 129
August - Août	227 435	487 165	3 066 265	2 073 327	3 293 700	2 560 492	5 247 526	5 869 495
September - Septembre	530 377	-	2 595 068	-	3 125 445	-	5 414 986	-
October - Octobre	751 204	-	2 479 491	-	3 230 695	-	5 270 626	-
November - Novembre	712 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 249 385	4 045 802	22 546 150	15 164 503	25 795 535	19 210 305	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 594 r	93 707	97 895 r
February - Février	96 068	91 350 r	105 983	101 253 r
March - Mars	98 765	109 875 r	93 914	108 112 r
April - Avril	96 738	119 523 r	92 840	89 547 r
May - Mai	111 656	99 859 r	105 634	117 217 r
June - Juin	101 072	89 934 r	89 463	95 308 r
July - Juillet	96 260	98 148 r	94 211	104 160 r
August - Août	88 903	94 561	85 406	94 117
September - Septembre	96 110		99 317	
October - Octobre	89 994		92 805	
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	801 350	813 845	761 158	807 610

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238	17 111	17 172 r	10 830	10 295 r
February - Février	6 275 221	5 864 112	15 118	15 078 r	10 172	9 306 r
March - Mars	6 962 105	6 501 242	16 658	16 393 r	11 096	10 005 r
April - Avril	6 281 852	5 865 711	15 453	15 669 r	10 399	9 626 r
May - Mai	6 308 377	6 003 881	15 130	15 789 r	10 625	10 247 r
June - Juin	6 207 464	5 819 411	14 612	14 754	10 718	10 084
July - Juillet	5 907 095		15 203		10 891	
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	38 390 163	36 131 595	94 082	94 855	63 840	59 563

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 999	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427	202 812	3 494	3 915	204 921	206 727	201 468	196 007
August - Août	201 841	202 232	3 331	4 182	205 172	206 414	194 221	210 818
September - Septembre	195 749		4 132		199 882		213 753	
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	1 574 846	1 593 592	27 991	32 740	1 602 836	1 626 331	1 607 185	1 621 284

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 799 018 r	608 866	717 108 r	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 330 976 r	582 760	713 898 r	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 191 226	10 930 040 r	632 827	751 928 r	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 132 045	18 945 969 r	650 402	787 180 r	213 306	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737	14 296 757	13 815 631 r	658 975	762 434 r	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 227 711	20 671 430 r	685 780	776 525 r	214 052	217 754
July - Juillet	1 228 929	1 371 772	10 686 809	16 585 003 r	784 292	784 248 r	212 898	223 769
August - Août	1 291 184	1 350 533	10 876 012	15 755 826 r	656 138	768 773 r	209 608	221 355
September - Septembre	1 362 628	1 347 806	13 321 639	14 905 579	715 540	715 241	208 900	235 048
October - Octobre	1 301 517		14 437 311		803 776		195 515	
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	8 935 630	9 318 478	98 886 597	123 739 472	5 975 579	6 777 334	1 875 217	1 946 715

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) <sup>3</sup> / Uranium (U) <sup>3</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	644 793	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	911 784	871 735	696 004	-	307 843	1 151 613	1 044 770
June - Juin	692 312	487 554	710 436	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924	441 370	608 474	456 092	-	227 451	255 636	773 273
August - Août	713 987	321 033	737 822	553 749 r	-	209 804	1 212 585	700 488
September - Septembre	711 019	375 786	704 329	627 889	-	189 519	803 257	634 164
October - Octobre	491 155		612 048		27 839		995 529	
November - Novembre	741 387		512 841		80 048		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	6 120 123	4 933 377	7 082 762	6 257 102	-	1 875 793	7 376 320	7 194 394

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production<sup>3</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production<sup>3</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510	383	7 972	5 725	7 096	5 264	8 107	9 964
August - Août	253	236	6 397	5 466	5 310	5 540	9 163	10 030
September - Septembre	530	230	5 995	5 180	6 304	3 954	7 094	10 155
October - Octobre	911		7 756		8 697		7 629	
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	4 110	2 646	55 980	51 557	52 083	51 574	68 061	89 053

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852	6 508	29 537	27 844	-	-	29 537	27 844
August - Août	6 174	5 944	27 297	27 216	-	-	27 297	27 216
September - Septembre	5 905	6 236	25 828	25 755	-	-	25 828	25 755
October - Octobre	7 210		32 203		-		32 203	
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 335		32 169		-		32 169	
Total	68 554		322 074		-		322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	50 372	53 418	230 606	248 248	-	-	230 606	248 248

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 045	54 059	53 208	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	51 491	54 978	54 210	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	63 945	60 618	66 194	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	58 926	56 489	52 953	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	54 665	60 559	52 437	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705	48 352	60 464	44 936	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 884	29 493	50 942	27 671	35 625	24 038	12 734	14 539
August - Août	55 832	36 823	54 283	34 716	48 042	32 437	17 996	21 117
September - Septembre	63 435	42 666	59 830	40 407	48 243	50 801	17 989	22 092
October - Octobre	63 762		60 948		50 504		21 066	
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	520 568	438 405	512 221	426 731	412 278	393 152	168 849	188 102

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 087 161	961 984	142 721	160 475	1 294 585	1 185 793
July - Juillet	70 994	68 353	1 019 235	881 523	99 117	169 835	1 189 346	1 119 711
August - Août	71 435	73 419	687 645	691 837	151 036	158 148	910 116	923 404
September - Septembre	71 413	69 770	1 000 559	921 427	150 843	138 801	1 222 815	1 129 998
October - Octobre	72 486		904 060		138 547		1 115 093	
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	621 560	606 569	7 852 680	7 153 510	1 248 152	1 373 924	9 722 392	9 134 003

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973	66 132	1 065 656	1 008 409	142 721	160 475	1 278 350	1 235 016
July - Juillet	69 216	65 520	1 017 167	906 760	99 117	169 835	1 185 500	1 142 115
August - Août	67 370	66 525	637 978	762 454	151 036	158 148	856 384	987 127
September - Septembre	82 181	74 808	935 134	884 749	150 843	138 801	1 168 158	1 098 358
October - Octobre	72 628		1 000 539		138 547		1 211 714	
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	626 465	607 367	7 350 318	7 136 435	1 248 152	1 373 924	9 224 935	9 117 726

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714	59 129	743 787	716 135	-	-	810 501	775 264
July - Juillet	68 492	61 962	745 855	690 898	-	-	814 347	752 860
August - Août	72 557	68 856	795 522	620 281	-	-	868 079	689 137
September - Septembre	61 789	63 818	860 947	656 959	-	-	922 736	720 777
October - Octobre	61 647		764 468		-	-	826 115	
November - Novembre	64 622		809 460		-	-	874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-	-	704 500	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 217 584	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 791	7 164 861	6 985 648	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 074 253	1 027 450	844 573
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 462 096	6 984 344	6 517 265	982 920	716 560
June - Juin	139 402	201 003	3 360 626	3 071 663	6 766 210	6 175 144	878 249	809 120
July - Juillet	175 175	118 144	2 916 815	3 388 199	7 300 240	6 007 327	869 719	779 771
August - Août	109 443	99 202	3 361 050	2 949 159	7 220 057	6 549 664	891 674	795 428
September - Septembre	134 008	106 075	3 378 536	2 965 148	6 825 036	5 695 410	953 808	894 117
October - Octobre	107 265		3 054 591		6 573 266		968 101	
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	1 303 844	1 190 426	28 241 363	28 792 188	62 635 770	56 139 963	8 574 819	7 448 220

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 574 112	206 971	248 826	730 020	311 657	12 982 392	12 327 106
February - Février	1 632 840	1 545 659	133 618	102 610	816 136	223 945	12 599 097	12 228 457
March - Mars	1 441 609	1 600 018	83 603	117 706	487 946	220 555	13 497 109	13 455 651
April - Avril	1 756 381	1 824 392	113 006	91 755	325 606	175 424	13 390 593	12 130 814
May - Mai	1 814 987	2 968 365	146 234	149 299	233 737	229 170	13 712 967	14 207 690
June - Juin	1 550 287	1 949 376	687 437	541 170	172 452	343 476	13 554 663	13 090 952
July - Juillet	2 489 192	2 485 142	943 442	661 596	187 447	387 145	14 882 030	13 827 325
August - Août	1 823 699	3 042 572	908 738	842 247	173 130	429 290	14 887 792	14 707 562
September - Septembre	2 081 986	2 509 973	1 011 160	818 233	155 243	157 197	14 539 776	13 146 152
October - Octobre	2 344 617		951 695		202 801		14 202 336	
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		118 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	15 374 695	19 499 610	4 234 209	3 573 443	3 281 719	2 477 858	123 646 418	119 121 709

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 813 487	11 934 143	10 765 342	1 048 249	1 561 763	12 982 392	12 327 106
February - Février	12 377 236	12 357 924	11 665 975	10 733 216	933 121	1 495 241	12 599 097	12 228 457
March - Mars	13 597 898	14 123 223	12 391 319	11 843 958	1 105 790	1 611 694	13 497 109	13 455 651
April - Avril	13 388 589	12 553 734	12 150 359	10 633 707	1 240 234	1 497 107	13 390 593	12 130 814
May - Mai	13 989 744	14 091 176	12 343 124	12 840 456	1 369 843	1 367 233	13 712 967	14 207 690
June - Juin	14 013 350	12 969 776	12 394 923	11 825 625	1 159 740	1 265 327	13 554 663	13 090 952
July - Juillet	14 684 846	13 832 885	13 728 592	12 288 868	1 153 439	1 538 457	14 882 030	13 827 325
August - Août	15 406 319	14 581 377	13 361 670	13 467 318	1 126 121	1 240 245	14 487 792	14 707 562
September - Septembre	14 279 932	14 099 414	13 365 021	11 993 639	1 174 755	1 152 513	14 539 776	13 146 152
October - Octobre	14 055 428		12 916 077		1 286 259		14 202 336	
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713		12 471 808	
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	125 238 706	121 422 997	113 335 127	106 392 129	10 311 291	12 729 580	123 646 418	119 121 709

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	15 061	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	20 026	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	18 476	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	15 782	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	16 541	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812	19 963	21 323	17 403	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 828	4 773	2 817	2 950	3 501	3 847	261	627
August - Août	15 519	13 344	17 095	10 757	11 468	8 433	525	624
September - Septembre	18 558	14 219	16 078	11 938	13 137	11 545	923	867
October - Octobre	18 598		15 820		14 331		835	
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	153 864	145 338	143 477	128 933	104 865	97 764	6 063	6 963

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047	11 649	8 952	9 058	10 800	12 987	10 613	8 005
July - Juillet	14 120	13 838	9 001	11 487	10 505	13 086	7 989	7 143
August - Août	11 195	12 298	19 591	28 164	9 895	12 647	11 784	8 751
September - Septembre	14 178	13 981	24 367	29 475	10 051	12 387	11 067	9 412
October - Octobre	15 157		10 631		11 767		12 510	
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	141 560	122 051	118 101	123 524	98 480	118 718	91 307	77 537

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.  
<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.  
<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 163	79 303	63 021	61 501	65 941	14 058	12 416
June - Juin	94 467	81 795	72 228	70 035	55 617	66 698	14 979	14 112
July - Juillet	95 783	80 536	92 038	97 894	60 733	60 114	15 342	13 050
August - Août	81 015	79 632	150 395	144 553	61 730	62 250	13 296	13 421
September - Septembre	83 504	90 961	112 786	91 168	63 979	66 670	13 994	13 150
October - Octobre	83 497		83 238		64 373		15 355	
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	809 187	751 404	784 762	715 771	549 425	584 491	124 698	122 649

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	471 365	2 238 681	818 448	2 734 230	1 289 813	3 703 631	5 413 499
July - Juillet	483 556	539 076	2 078 245	1 563 050	2 561 801	2 102 126	2 929 630	4 717 910
August - Août	203 794	277 039	2 095 186	887 368	2 298 980	1 164 407	2 496 523	4 646 216
September - Septembre	300 359	498 763	1 408 667	2 137 558	1 709 026	2 636 321	2 698 226	3 465 481
October - Octobre	295 160	-	1 452 147	-	1 747 307	-	2 728 376	-
November - Novembre	299 805	-	914 784	-	1 214 589	-	3 354 925	-
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 903 137	2 718 666	15 111 614	9 677 032	17 014 751	12 395 698	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 407 331
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 006 518
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	2 574 301
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	2 549 609
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	2 527 061
June - Juin	207 066	356 393	1 017 427	1 000 062	1 224 493	1 356 455	2 217 721	2 452 684
July - Juillet	47 743	310 041	1 129 294	945 035	1 177 037	1 255 076	2 204 015	1 391 868
August - Août	15 897	204 399	971 079	1 185 959	986 976	1 390 358	2 751 003	1 208 531
September - Septembre	218 760	256 251	1 186 401	894 107	1 405 161	1 150 358	2 716 760	1 362 959
October - Octobre	447 114	-	1 027 344	-	1 474 458	-	2 542 250	-
November - Novembre	399 821	-	1 018 138	-	1 417 959	-	2 345 379	-
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 145 100	2 028 416	10 029 604	8 519 136	11 174 704	10 547 552	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233	6 153	-	-	6 233	6 153	-	-
August - Août	7 744	5 727	-	-	7 744	5 727	-	-
September - Septembre	11 258	7 515	-	-	11 258	7 515	-	-
October - Octobre	8 930	-	-	-	8 930	-	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	80 161	61 249	-	-	80 161	61 249	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 294 898
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	6 662 374
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 007 162
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 118 079
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 370 845
June - Juin	829 566	834 924	3 256 108	1 818 510	4 085 674	2 653 434	5 921 352	7 866 183
July - Juillet	537 532	855 270	3 207 539	2 508 085	3 745 071	3 363 355	5 133 645	6 109 778
August - Août	227 435	487 165	3 066 265	2 073 327	3 293 700	2 560 492	5 247 526	5 854 747
September - Septembre	530 377	762 529	2 595 068	3 031 665	3 125 445	3 794 194	5 414 986	4 828 440
October - Octobre	751 204	-	2 479 491	-	3 230 695	-	5 270 626	-
November - Novembre	712 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 779 762	4 808 331	25 141 218	18 196 168	28 920 980	23 004 499	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 594	93 707	97 895
February - Février	96 068	91 350	105 983	101 253
March - Mars	98 765	109 875	93 914	108 112 r
April - Avril	96 738	119 523	92 840	89 547
May - Mai	111 656	99 859	105 634	117 217
June - Juin	101 072	89 934	89 463	95 308 r
July - Juillet	96 260	94 501 r	94 211	101 034 r
August - Août	88 903	99 488 r	85 406	88 377 r
September - Septembre	96 110	101 845	99 317	81 475
October - Octobre	89 994		92 805	
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	897 460	916 971	860 475	880 219

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238	17 111	17 172	10 830	10 295
February - Février	6 275 221	5 864 112	15 118	15 078	10 172	9 306
March - Mars	6 962 105	6 501 242	16 658	16 393	11 096	10 005
April - Avril	6 281 852	5 865 711	15 453	15 669	10 399	9 626
May - Mai	6 308 377	6 003 881	15 130	15 789	10 625	10 245 r
June - Juin	6 207 464	5 819 411	14 612	14 784 r	10 718	10 069 r
July - Juillet	5 907 095	6 199 724	15 203	15 933	10 891	10 368
August - Août	6 364 342		15 377		10 887	
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	44 297 258	42 331 319	109 285	110 818	74 731	69 914

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427	202 812	3 494	3 915	204 921	206 727	201 468	196 007
August - Août	201 841	202 232	3 331	4 162	205 172	206 414	194 221	210 818
September - Septembre	195 749	193 981	4 132	3 879	199 882	197 860	213 753	191 682
October - Octobre	203 007		3 682		206 688		191 079	
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	1 770 595	1 787 573	32 123	36 618	1 802 718	1 824 191	1 820 938	1 812 965

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 799 018	608 866	717 108	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 330 976	582 760	713 898	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 191 226	10 930 040	632 827	751 928	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 132 045	18 945 969	650 402	787 180	213 306	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737	14 296 757	13 815 631	658 975	762 434	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 227 711	20 671 430	685 780	776 525	214 052	217 754
July - Juillet	1 228 929	1 371 772	10 686 809	16 585 003	784 292	784 248	212 898	223 769
August - Août	1 291 184	1 350 533	10 876 012	15 755 826	656 138	768 773	209 608	221 355
September - Septembre	1 362 628	1 347 806	13 321 639	14 905 579	715 540	715 241	208 900	232 678
October - Octobre	1 301 517	1 334 360	14 437 311	15 543 701	803 776	793 488	195 515	216 098
November - Novembre	1 050 437		12 098 658		661 103		196 056	
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	10 237 147	10 652 838	113 323 908	139 283 173	6 779 355	7 570 823	2 070 732	2 160 443

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) <sup>3</sup> / Uranium (U) <sup>3</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	650 301	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	581 074	871 735	696 004	-	307 843	1 151 613	1 044 770
June - Juin	692 312	664 044	710 436	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924	599 310	608 474	456 092	-	227 451	255 636	773 273
August - Août	713 987	321 033	737 822	553 749	-	209 804	1 212 585	700 488
September - Septembre	711 019	340 317	704 329	627 889	-	189 519	803 257	634 164
October - Octobre	491 155	375 786	612 048	673 470	27 839	224 392	995 529	1 053 088
November - Novembre	741 387		512 841		80 048		660 714	
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	6 611 279	5 282 922	7 694 810	6 930 572	27 839	2 100 185	8 371 849	8 247 482

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

<sup>3</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

<sup>3</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510	383	7 972	5 725	7 096	5 264	8 107	9 964
August - Août	253	236	6 397	5 466	5 310	5 540	9 163	10 030
September - Septembre	530	230	5 995	5 180	6 304	3 954	7 094	10 155
October - Octobre	911	316	7 756	7 978	8 697	7 273	7 629	11 126
November - Novembre	304		4 739		6 568		9 848	
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	5 021	2 962	63 736	59 535	60 780	58 847	75 690	100 179

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852	6 508	29 537	27 844	-	-	29 537	27 844
August - Août	6 174	5 944	27 297	27 216	-	-	27 297	27 216
September - Septembre	5 905	6 236	25 828	25 755	-	-	25 828	25 755
October - Octobre	7 210	7 018	32 203	33 711	-	-	32 203	33 711
November - Novembre	5 637		27 096		-		27 096	
December - Décembre	5 335		32 169		-		32 169	
Total	68 554		322 074		-		322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	57 582	60 436	262 809	281 959	-	-	262 809	281 959

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 045	54 059	53 537 r	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	51 491	54 978	53 365 r	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	63 945	60 618	66 547 r	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	58 567 r	56 489	52 355 r	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	52 161 r	60 559	47 979 r	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705	48 352	60 464	46 149 r	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 884	29 493	50 942	28 100 r	35 625	24 038	12 734	14 539
August - Août	55 832	36 823	54 283	37 271 r	48 042	32 437	17 996	21 117
September - Septembre	63 435	43 168 r	59 830	40 874 r	48 243	50 801	17 989	22 389 r
October - Octobre	63 762	57 577	60 948	50 743	50 504	45 521	21 066	19 963
November - Novembre	61 314		59 637		49 489		22 255	
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	584 330	493 623	573 169	476 918	462 783	438 674	189 915	208 362

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
Production								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 087 161	961 984	142 721	160 475	1 294 585	1 185 793
July - Juillet	70 994	68 353	1 019 235	881 523	99 117	169 835	1 189 346	1 119 711
August - Août	71 435	73 419	687 645	691 837	151 036	158 148	910 116	923 404
September - Septembre	71 413	69 770	1 000 559	921 427	150 843	138 801	1 222 815	1 129 998
October - Octobre	72 486	74 175	904 060	836 555	138 547	146 843	1 115 093	1 057 573
November - Novembre	68 260		1 066 670		134 681		1 269 611	
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	694 046	680 744	8 756 740	7 990 065	1 386 699	1 520 767	10 837 485	10 191 576

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973	66 132	1 065 656	1 008 409	142 721	160 475	1 278 350	1 235 016
July - Juillet	69 216	65 520	1 017 167	906 760	99 117	169 835	1 185 500	1 142 115
August - Août	67 370	66 525	637 978	762 454	151 036	158 148	856 384	987 127
September - Septembre	82 181	74 808	935 134	884 749	150 843	138 801	1 168 158	1 098 358
October - Octobre	72 628	68 009	1 000 539	846 674	138 547	146 843	1 211 714	1 061 526
November - Novembre	65 285		1 021 678		134 681		1 221 644	
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	699 093	675 376	8 350 857	7 983 109	1 386 699	1 520 767	10 436 649	10 179 252

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714	59 129	743 787	716 135	-	-	810 501	775 264
July - Juillet	68 492	61 962	745 855	690 898	-	-	814 347	752 860
August - Août	72 557	68 856	795 522	620 281	-	-	868 079	689 137
September - Septembre	61 789	63 818	860 947	656 959	-	-	922 736	720 777
October - Octobre	61 647	69 984	764 468	646 840	-	-	826 115	716 824
November - Novembre	64 622		809 460		-		874 082	
December - Décembre	64 616		639 884		-		704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 327 971 r	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 791	7 164 861	7 138 234 r	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 607	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 204 094 r	1 027 450	844 573
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 462 096	6 984 344	6 657 706 r	982 920	716 560
June - Juin	139 402	201 003	3 360 626	3 071 663	6 766 210	6 307 319 r	878 249	809 120
July - Juillet	175 175	118 144	2 916 815	3 388 199	7 300 240	6 156 414 r	869 719	779 771
August - Août	109 443	99 202	3 361 050	2 949 159	7 220 057	6 712 846 r	891 674	795 428
September - Septembre	134 008	106 075	3 378 536	2 933 750 r	6 825 036	5 886 521 r	953 808	894 117
October - Octobre	107 265	107 040	3 054 591	3 047 492	6 573 266	6 441 913	968 101	877 112
November - Novembre	121 631		3 218 217		6 150 823		772 197	
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	1 411 109	1 297 466	31 295 954	31 808 282	69 209 036	63 750 685	9 542 920	8 325 331

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 574 112	206 971	248 826	730 020	311 657	12 982 392	12 327 106
February - Février	1 632 840	1 545 659	133 618	102 610	816 136	223 945	12 599 097	12 338 844 r
March - Mars	1 441 609	1 600 018	83 603	117 706	487 946	220 555	13 497 109	13 608 237 r
April - Avril	1 756 381	1 822 693 r	113 006	91 755	325 606	175 424	13 390 593	12 258 956 r
May - Mai	1 814 987	2 956 629 r	146 234	149 299	233 737	229 170	13 712 967	14 336 394 r
June - Juin	1 550 287	1 951 572 r	687 437	541 170	172 452	343 476	13 554 663	13 225 323 r
July - Juillet	2 489 192	2 485 142	943 442	661 596	187 447	387 145	14 882 030	13 976 412 r
August - Août	1 823 699	3 048 178 r	908 738	826 322 r	173 130	429 290	14 487 792	14 860 425 r
September - Septembre	2 081 986	2 509 973	1 011 160	877 796 r	155 243	157 197	14 539 776	13 365 429 r
October - Octobre	2 344 617	2 218 209	951 695	527 631	202 801	211 970	14 202 336	13 431 367
November - Novembre	1 668 324		360 134		180 483		12 471 808	
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	17 719 312	21 712 187	5 185 904	4 144 712	3 484 520	2 689 829	137 848 754	133 728 493

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>1</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1998	1999	1998	1999	1998	1999		
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 813 487	11 934 143	10 765 342	1 048 249	1 561 763	12 982 392	12 327 106
February - Février	12 377 236	12 357 924	11 665 975	10 843 602	933 121	1 495 241	12 599 097	12 338 844
March - Mars	13 597 898	14 123 223	12 391 319	11 996 544	1 105 790	1 611 694	13 497 109	13 608 237
April - Avril	13 388 589	12 553 859	12 150 359	10 763 548	1 240 234	1 495 408	13 390 593	12 258 956
May - Mai	13 989 744	14 085 857	12 343 124	12 980 898	1 369 843	1 355 497	13 712 967	14 336 394
June - Juin	14 013 350	12 969 776	12 394 923	11 957 799	1 159 740	1 267 524	13 554 663	13 225 323
July - Juillet	14 684 846	13 832 885	13 728 592	12 437 955	1 153 439	1 538 457	14 882 030	13 976 412
August - Août	15 406 319	14 611 765	13 361 670	13 614 574	1 126 121	1 245 851	14 487 792	14 860 425
September - Septembre	14 279 932	14 212 883	13 365 021	12 242 890	1 174 755	1 122 538	14 539 776	13 365 429
October - Octobre	14 055 428	13 084 697	12 916 077	12 233 606	1 286 259	1 197 762	14 202 336	13 431 367
November - Novembre	13 135 911		11 316 096		1 155 713		12 471 808	
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	139 294 134	134 646 357	126 251 204	119 836 758	11 597 550	13 891 735	137 848 754	133 728 493

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	16 371 r	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	16 667 r	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 855	20 902	18 515	19 820 r	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	17 211 r	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	18 238 r	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812	19 963	21 323	18 952 r	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 828	4 773	2 817	4 567 r	3 501	3 847	261	627
August - Août	15 519	13 344	17 095	12 745 r	11 468	8 433	525	624
September - Septembre	18 558	14 220 r	16 078	13 492 r	13 137	11 545	923	867
October - Octobre	18 598	13 201	15 820	12 452	14 331	8 726	835	841
November - Novembre	18 262		19 970		14 110		446	
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	172 462	158 540	159 297	150 515	119 196	106 490	6 898	7 804

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047	11 649	8 952	9 058	10 800	12 987	10 613	8 005
July - Juillet	14 120	13 838	9 001	11 487	10 505	13 086	7 989	7 143
August - Août	11 195	12 298	19 591	28 164	9 895	12 643 r	11 784	8 755 r
September - Septembre	14 178	13 981	24 367	29 475	10 051	14 055 r	11 067	9 659 r
October - Octobre	15 157	14 445	10 631	12 285	11 767	11 692	12 510	8 972
November - Novembre	18 147		10 901		14 349		10 652	
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	156 716	136 496	128 733	135 809	110 247	132 075	103 817	86 760

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 163	79 303	63 021	61 501	65 941	14 058	12 416
June - Juin	94 467	81 795	72 228	70 035	55 617	66 698	14 979	14 112
July - Juillet	95 783	80 536	92 038	97 894	60 733	60 114	15 342	13 050
August - Août	81 015	79 632	150 395	151 468 r	61 730	62 250	13 296	13 421
September - Septembre	83 504	90 650 r	112 786	97 784 r	63 979	67 427 r	13 994	13 150
October - Octobre	83 497	89 461	83 238	102 969	64 373	63 554	15 355	13 619
November - Novembre	85 082		60 924		65 022		13 336	
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	892 683	840 553	868 000	832 271	613 797	648 802	140 053	136 268

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	471 365	2 238 681	818 448	2 734 230	1 289 813	3 703 631	5 413 499
July - Juillet	483 556	539 076	2 078 245	1 563 050	2 561 801	2 102 126	2 929 630	4 717 910
August - Août	203 794	277 039	2 095 186	887 368	2 298 980	1 164 407	2 496 523	4 646 216
September - Septembre	300 359	498 763	1 408 667	2 137 558	1 709 026	2 636 321	2 698 226	3 465 481
October - Octobre	295 160	309 046	1 452 147	1 407 769	1 747 307	1 716 815	2 728 376	3 652 236
November - Novembre	299 805	-	914 784	-	1 214 589	-	3 354 925	-
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 198 297	3 027 712	16 563 761	11 084 801	18 762 058	14 112 513	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 942 963
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 542 150
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	3 109 933
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	3 085 241
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	3 064 654
June - Juin	207 066	356 393	1 017 427	1 000 062	1 224 493	1 356 455	2 217 721	2 992 498
July - Juillet	47 743	310 041	1 129 294	945 035	1 177 037	1 255 076	2 204 015	1 934 237
August - Août	15 897	204 399	971 079	1 185 959	986 976	1 390 358	2 751 003	1 750 900
September - Septembre	218 760	256 251	1 186 401	894 107	1 405 161	1 150 358	2 716 760	1 905 328
October - Octobre	447 114	225 998	1 027 344	1 396 549	1 474 458	1 622 547	2 542 250	1 680 678
November - Novembre	399 821	-	1 018 138	-	1 417 959	-	2 345 379	-
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 592 214	2 254 414	11 056 948	9 915 685	12 649 162	12 170 099	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233	6 153	-	-	6 233	6 153	-	-
August - Août	7 744	5 727	-	-	7 744	5 727	-	-
September - Septembre	11 258	7 515	-	-	11 258	7 515	-	-
October - Octobre	8 930	7 281	-	-	8 930	7 281	-	-
November - Novembre	12 779	-	-	-	12 779	-	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	89 091	68 530	-	-	89 091	68 530	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 830 530
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	7 198 006
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 542 794
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 653 711
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 908 438
June - Juin	829 566	834 924	3 256 108	1 818 510	4 085 674	2 653 434	5 921 352	8 405 997
July - Juillet	537 532	855 270	3 207 539	2 508 085	3 745 071	3 363 355	5 133 645	6 652 147
August - Août	227 435	487 165	3 066 265	2 073 327	3 293 700	2 560 492	5 247 526	6 397 116
September - Septembre	530 377	762 529	2 595 068	3 031 665	3 125 445	3 794 194	5 414 986	5 370 809
October - Octobre	751 204	542 325	2 479 491	2 804 318	3 230 695	3 346 643	5 270 626	5 332 914
November - Novembre	712 405	-	1 932 922	-	2 645 327	-	5 700 304	-
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 530 966	5 350 656	27 620 709	21 000 486	32 151 675	26 351 142	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclus les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	110 594	93 707	97 895
February - Février	96 068	91 350	105 983	101 263 r
March - Mars	98 765	109 875	93 914	108 121 r
April - Avril	96 738	119 660 r	92 840	89 414 r
May - Mai	111 656	98 663 r	105 634	115 124 r
June - Juin	101 072	89 934	98 463	95 635 r
July - Juillet	96 260	94 501	94 211	101 051 r
August - Août	88 903	99 496 r	85 406	91 155 r
September - Septembre	96 110	102 481 r	99 317	83 910 r
October - Octobre	89 994	110 101	92 805	94 745
November - Novembre	100 213		81 401	
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	987 454	1 026 656	953 280	978 312

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238	17 111	17 172	10 830	10 295
February - Février	6 275 221	5 864 112	15 118	15 078	10 172	9 306
March - Mars	6 962 105	6 501 242	16 658	16 393	11 096	10 005
April - Avril	6 281 852	5 835 711 r	15 453	15 669	10 399	9 626
May - Mai	6 308 377	6 003 881	15 130	15 789	10 625	10 245
June - Juin	6 207 464	5 819 411	14 612	14 784	10 718	10 068 r
July - Juillet	5 907 095	6 199 724	15 203	15 933	10 891	10 369 r
August - Août	6 364 342	5 874 383	15 377	15 560	10 887	10 308
September - Septembre	6 096 101		14 897		10 663	
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	50 661 600	48 175 702	124 662	126 378	85 618	80 222

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427	202 812	3 494	3 915	204 921	206 727	201 468	196 007
August - Août	201 841	202 232	3 331	4 182	205 172	206 414	194 221	210 818
September - Septembre	195 749	193 981	4 132	3 879	199 882	197 860	213 753	191 682
October - Octobre	203 007	202 923	3 682	3 974	206 688	206 896	191 079	199 213
November - Novembre	197 075		3 802		200 876		202 913	
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	1 973 602	1 990 495	35 805	40 592	2 009 406	2 031 087	2 012 018	2 012 178

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pccheval@nrcan.gc.ca">pccheval@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 577 338	3 732 073 r	608 866	717 108	196 546	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 577 060	8 268 887 r	582 760	713 898	189 481	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 191 226	10 875 380 r	632 827	751 928	204 711	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 132 045	18 886 885 r	650 402	787 180	213 306	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737	14 296 757	13 747 225 r	658 975	762 434	225 715	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 227 711	20 604 958 r	685 780	776 525	214 052	216 987 r
July - Juillet	1 228 929	1 371 772	10 686 809	16 516 597 r	784 292	784 248	212 898	223 769
August - Août	1 291 184	1 350 533	10 876 012	15 694 807 r	656 138	768 773	209 608	221 333 r
September - Septembre	1 362 628	1 347 806	13 321 639	14 842 832 r	715 540	715 241	208 900	227 170 r
October - Octobre	1 301 517	1 334 360	14 437 311	15 479 060 r	803 776	793 488	195 515	213 830 r
November - Novembre	1 050 437	1 114 104	12 098 658	14 529 198	661 103	762 403	196 056	212 742
December - Décembre	825 829		10 078 842		673 599		209 653	
Total	12 113 413		135 501 408		8 114 057		2 476 441	
Year-to-date - Total cumulatif	11 287 584	11 766 942	125 422 566	153 177 902	7 440 459	8 333 226	2 266 788	2 364 620

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) <sup>3</sup> / Uranium (U) <sup>3</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	645 542	533 392	874 962	746 764	-	147 059	943 046	503 523
February - Février	612 064	590 448	801 911	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	846 820	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	650 301	926 274	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	581 074	871 735	696 004	-	307 843	1 151 613	1 044 770
June - Juin	692 312	664 044	710 436	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924	599 310	608 474	456 092	-	227 451	255 636	773 273
August - Août	713 987	321 033	737 822	594 996 r	-	209 804	1 212 585	700 488
September - Septembre	711 019	340 317	704 329	665 369 r	-	189 519	803 257	634 164
October - Octobre	491 155	375 786	612 048	700 779 r	27 839	224 392	995 529	1 053 088
November - Novembre	741 387	397 522	512 841	698 393	80 048	201 936	660 714	1 103 093
December - Décembre	637 777		605 607		170 000		907 926	
Total	7 990 443		8 813 258		277 887		9 940 489	
Year-to-date - Total cumulatif	7 352 666	5 680 443	8 207 651	7 735 001	107 887	2 302 121	9 032 563	9 350 575

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

<sup>3</sup> Refinery conversion facility by-products are included.

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

<sup>3</sup> Les sous-produits de raffinage de l'unité de conversion sont inclus.

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.

Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510	383	7 972	5 725	7 096	5 264	8 107	9 964
August - Août	253	236	6 397	5 466	5 310	5 540	9 163	10 030
September - Septembre	530	230	5 995	5 180	6 304	3 954	7 094	10 155
October - Octobre	911	316	7 756	7 978	8 697	7 273	7 629	11 126
November - Novembre	304	447	4 739	7 377	6 568	6 004	9 848	8 813
December - Décembre	269		7 349		8 331		10 885	
Total	5 594		75 824		75 679		96 423	
Year-to-date - Total cumulatif	5 325	3 409	68 475	66 912	67 348	64 851	85 538	108 992

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852	6 508	29 537	27 844	-	-	29 537	27 844
August - Août	6 174	5 944	27 297	27 216	-	-	27 297	27 216
September - Septembre	5 905	6 236	25 828	25 755	-	-	25 828	25 755
October - Octobre	7 210	7 018	32 203	33 711	-	-	32 203	33 711
November - Novembre	5 637	6 233	27 096	28 874	-	-	27 096	28 874
December - Décembre	5 335		32 169		-	-	32 169	
Total	68 554		322 074		-	-	322 074	
Year-to-date - Total cumulatif	63 219	66 669	289 905	310 833	-	-	289 905	310 833

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 796	52 045	54 059	53 537	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 636	51 491	54 978	53 365	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 274	63 945	60 618	66 547	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 435	58 567	56 489	52 355	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 571	52 161	60 559	47 979	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 705	48 352	60 464	46 149	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 884	29 493	50 942	28 100	35 625	24 038	12 734	14 539
August - Août	55 832	36 823	54 283	37 271	48 042	32 437	17 996	21 117
September - Septembre	63 435	43 824	59 830	41 515	48 243	50 801	17 989	22 389
October - Octobre	63 762	57 975	60 948	51 133	50 504	45 521	21 066	19 963
November - Novembre	61 314	58 187	59 637	48 325	49 489	50 107	22 255	21 903
December - Décembre	59 401		54 719		50 204		15 357	
Total	705 045		687 524		562 476		227 527	
Year-to-date - Total cumulatif	645 645	552 864	632 805	526 274	512 272	488 781	212 170	230 266

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
<b>Production</b>								
January - Janvier	66 841	71 306	1 035 227	807 252	144 914	134 785	1 246 982	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	651 202	485 806	141 722	150 848	858 369	702 292
March - Mars	76 356	71 505	662 413	618 789	131 887	157 446	870 656	847 740
April - Avril	68 405	59 987	693 431	768 044	150 089	176 993	911 925	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 015 807	1 016 848	135 823	126 593	1 217 598	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 087 161	961 984	142 721	160 475	1 294 585	1 185 793
July - Juillet	70 994	68 353	1 019 235	881 523	99 117	169 835	1 189 346	1 119 711
August - Août	71 435	73 419	687 645	691 837	151 036	158 148	910 116	923 404
September - Septembre	71 413	69 770	1 000 559	921 427	150 843	138 801	1 222 815	1 129 998
October - Octobre	72 486	74 175	904 060	836 555	138 547	146 843	1 115 093	1 057 573
November - Novembre	68 260	67 088	1 066 670	1 034 609	134 681	162 178	1 269 611	1 263 875
December - Décembre	67 741		985 923		159 242		1 212 906	
Total	830 047		10 809 333		1 680 622		13 320 002	
Year-to-date - Total cumulatif	762 306	747 832	9 823 410	9 024 674	1 521 380	1 682 945	12 107 096	11 455 451

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 548	71 416	1 114 997	943 701	144 914	134 785	1 327 459	1 149 902
February - Février	64 504	65 640	510 361	436 272	141 722	150 848	716 587	652 760
March - Mars	74 672	76 011	451 222	441 564	131 887	157 446	657 781	675 021
April - Avril	70 092	60 149	660 632	726 046	150 089	176 993	880 813	963 188
May - Mai	60 909	61 166	957 171	1 026 480	135 823	126 593	1 153 903	1 214 239
June - Juin	69 973	66 132	1 065 656	1 008 409	142 721	160 475	1 278 350	1 235 016
July - Juillet	69 216	65 520	1 017 167	906 760	99 117	169 835	1 185 500	1 142 115
August - Août	67 370	66 525	637 978	762 454	151 036	158 148	856 384	987 127
September - Septembre	82 181	74 808	935 134	884 749	150 843	138 801	1 168 158	1 098 358
October - Octobre	72 628	68 009	1 000 539	846 674	138 547	146 843	1 211 714	1 061 526
November - Novembre	65 285	73 935	1 021 678	1 074 768	134 681	162 178	1 221 644	1 310 881
December - Décembre	67 747		1 155 499		159 242		1 382 488	
Total	832 125		10 528 034		1 680 622		13 040 781	
Year-to-date - Total cumulatif	764 378	749 311	9 372 535	9 057 877	1 521 380	1 682 945	11 658 293	11 490 133

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	65 987	64 506	278 815	503 435	-	-	344 802	567 941
February - Février	66 928	64 504	419 656	552 969	-	-	486 584	617 473
March - Mars	68 612	59 998	630 847	730 194	-	-	699 459	790 192
April - Avril	66 925	59 836	663 646	772 192	-	-	730 571	832 028
May - Mai	71 984	61 927	722 282	762 560	-	-	794 266	824 487
June - Juin	66 714	59 129	743 787	716 135	-	-	810 501	775 264
July - Juillet	68 492	61 962	745 855	690 898	-	-	814 347	752 860
August - Août	72 557	68 856	795 522	620 281	-	-	868 079	689 137
September - Septembre	61 789	63 818	860 947	656 959	-	-	922 736	720 777
October - Octobre	61 647	69 984	764 468	646 840	-	-	826 115	716 824
November - Novembre	64 622	63 137	809 460	606 681	-	-	874 082	669 818
December - Décembre	64 616		639 884		-	-	704 500	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 323	158 628	2 855 504	3 198 009	7 121 571	5 917 668	1 128 287	918 206
February - Février	176 033	103 377	2 862 470	3 261 313	6 112 208	6 327 971	865 791	773 967
March - Mars	144 516	112 456	3 197 654	3 502 791	7 164 861	7 138 234	976 921	916 477
April - Avril	135 805	126 807	2 891 103	2 993 811	7 141 242	6 217 320 r	1 027 450	844 573
May - Mai	133 140	164 934	3 417 605	3 462 096	6 984 344	6 671 272 r	982 920	716 560
June - Juin	139 402	201 003	3 360 626	3 071 663	6 766 210	6 320 268 r	878 249	809 120
July - Juillet	175 175	118 144	2 916 815	3 388 199	7 300 240	6 169 734 r	869 719	779 771
August - Août	109 443	99 202	3 361 050	2 949 159	7 220 057	6 712 846	891 674	795 428
September - Septembre	134 008	106 075	3 378 536	2 941 000 r	6 825 036	5 886 521	953 808	894 117
October - Octobre	107 265	107 040	3 054 591	3 065 276 r	6 573 266	6 441 913	968 101	855 710 r
November - Novembre	121 631	137 279	3 218 217	2 845 986	6 150 823	6 265 180	772 197	890 209
December - Décembre	131 599		3 200 169		7 294 719		782 576	
Total	1 664 339		37 714 339		82 654 578		11 097 693	
Year-to-date - Total cumulatif	1 532 740	1 434 746	34 514 170	34 679 303	75 359 858	70 068 926	10 315 117	9 194 139

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	783 715	1 574 112	206 971	248 826	730 020	311 657	12 982 392	12 327 106
February - Février	1 632 840	1 545 659	133 618	102 610	816 136	223 945	12 599 097	12 338 844
March - Mars	1 441 609	1 600 018	83 603	117 706	487 946	220 555	13 497 109	13 608 237
April - Avril	1 756 381	1 822 693	113 006	91 755	325 606	175 424	13 390 593	12 272 182 r
May - Mai	1 814 987	3 064 560 r	146 234	149 299	233 737	229 170	13 712 967	14 457 892 r
June - Juin	1 550 287	1 951 572	687 437	541 170	172 452	343 476	13 554 663	13 238 272 r
July - Juillet	2 489 192	2 485 142	943 442	661 596	187 447	387 145	14 882 030	13 989 732 r
August - Août	1 823 699	3 048 178	908 738	826 322	173 130	429 290	14 487 792	14 860 425
September - Septembre	2 081 986	2 417 675 r	1 011 160	877 796	155 243	157 197	14 539 776	13 280 381 r
October - Octobre	2 344 617	2 218 209	951 695	527 631	202 801	211 970	14 202 336	13 427 750 r
November - Novembre	1 668 324	1 789 077	360 134	188 132	180 483	222 234	12 471 808	12 338 098
December - Décembre	2 239 627		218 792		126 682		13 994 164	
Total	21 627 263		5 764 830		3 791 685		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	19 387 636	23 516 898	5 546 038	4 332 844	3 665 002	2 912 063	150 320 563	146 138 917

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1998	1999	1998	1999	1998	1999		
	grams - grammes							
January - Janvier	13 500 793	12 813 487	11 934 143	10 765 342	1 048 249	1 561 763	12 982 392	12 327 106
February - Février	12 377 236	12 357 924	11 665 975	10 843 602	933 121	1 495 241	12 599 097	12 338 844
March - Mars	13 597 898	14 123 223	12 391 319	11 996 544	1 105 790	1 611 694	13 497 109	13 608 237
April - Avril	13 388 589	12 553 859	12 150 359	10 776 774	1 240 234	1 495 408	13 390 593	12 272 182
May - Mai	13 989 744	14 175 649	12 343 124	13 102 395	1 369 843	1 355 497	13 712 967	14 457 892
June - Juin	14 013 350	12 969 776	12 394 923	11 970 748	1 159 740	1 267 524	13 554 663	13 238 272
July - Juillet	14 684 846	13 832 885	13 728 592	12 451 275	1 153 439	1 538 457	14 882 030	13 989 732
August - Août	15 406 319	14 611 765	13 361 670	13 614 574	1 126 121	1 245 851	14 487 792	14 860 425
September - Septembre	14 279 932	14 126 100	13 365 021	12 150 592	1 174 755	1 129 788	14 539 776	13 280 381
October - Octobre	14 055 428	13 081 443	12 916 077	12 212 204	1 286 259	1 215 546	14 202 336	13 427 750
November - Novembre	13 135 911	12 213 276	11 316 096	11 132 228	1 155 713	1 205 869	12 471 808	12 338 098
December - Décembre	13 481 143		12 834 862		1 159 303		13 994 164	
Total	165 911 187		150 402 161		13 912 566		164 314 727	
Year-to-date - Total cumulatif	152 430 044	146 859 388	137 567 300	131 016 279	12 753 263	15 122 639	150 320 563	146 138 917

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 000	17 251	15 899	16 371	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 075	17 551	16 430	16 667	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 955	20 902	18 515	19 820	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 666	18 125	17 363	17 211	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 451	19 211	17 957	18 238	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 812	19 963	21 323	18 952	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 828	4 773	2 817	4 567	3 501	3 847	261	627
August - Août	15 519	13 344	17 095	12 745	11 468	8 433	525	624
September - Septembre	18 558	14 195 r	16 078	13 468 r	13 137	11 545	923	867
October - Octobre	18 598	13 201	15 820	12 452	14 331	8 726	835	841
November - Novembre	18 262	12 609	19 970	11 906	14 110	8 217	446	780
December - Décembre	17 478		15 256		13 409		550	
Total	208 201		194 523		146 715		7 894	
Year-to-date - Total cumulatif	190 724	171 124	179 267	162 396	133 306	114 707	7 344	8 583

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 949	15 487	20 524	7 371	12 280	14 603	9 778	9 088
February - Février	14 488	13 980	9 328	7 830	10 347	14 073	10 399	9 033
March - Mars	15 090	11 967	9 060	9 520	12 368	14 327	8 870	9 492
April - Avril	16 202	15 087	9 374	10 188	12 110	12 158	9 142	8 825
May - Mai	16 291	13 765	7 904	10 431	10 123	12 450	11 665	7 789
June - Juin	17 047	11 649	8 952	9 058	10 800	12 987	10 613	8 005
July - Juillet	14 120	13 838	9 001	11 487	10 505	13 086	7 989	7 143
August - Août	11 195	12 298	19 591	28 164	9 895	12 630 r	11 784	8 768 r
September - Septembre	14 178	13 981	24 367	29 475	10 051	14 104 r	11 067	9 610 r
October - Octobre	15 157	14 648 r	10 631	11 742 r	11 767	11 692	12 510	8 972
November - Novembre	18 147	12 668	10 901	9 556	14 349	13 079	10 652	9 579
December - Décembre	14 433		10 837		15 989		9 972	
Total	189 297		150 470		140 585		124 441	
Year-to-date - Total cumulatif	174 864	149 367	139 633	144 822	124 596	145 190	114 469	96 302

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 456	82 456	83 572	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 455	80 882	56 066	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 217	88 940	74 369	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 250	87 038	64 005	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	88 040	79 163	79 303	63 021	61 501	65 941	14 058	12 416
June - Juin	94 467	81 795	72 228	70 035	55 617	66 698	14 979	14 112
July - Juillet	95 783	80 536	92 038	97 894	60 733	60 114	15 342	13 050
August - Août	81 015	79 632	150 395	151 468	61 730	62 250	13 296	13 421
September - Septembre	83 504	94 055 r	112 786	101 047 r	63 979	67 427	13 994	13 150
October - Octobre	83 497	93 205 r	83 238	107 440 r	64 373	63 554	15 355	13 619
November - Novembre	85 082	83 775	60 924	55 726	65 022	67 203	13 336	14 506
December - Décembre	86 775		62 555		64 351		11 901	
Total	1 064 541		991 478		743 170		165 291	
Year-to-date - Total cumulatif	977 765	931 478	928 924	895 731	678 819	716 005	153 390	150 774

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 117 666	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 823 839	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 847 739	5 432 861
April - Avril	177 051	443 644	2 044 446	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 545 147	5 568 470
May - Mai	217 521	438 861	2 109 248	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 307 345	4 843 784
June - Juin	495 549	471 365	2 238 681	818 448	2 734 230	1 289 813	3 703 631	5 413 499
July - Juillet	483 556	539 076	2 078 245	1 563 050	2 561 801	2 102 126	2 929 630	4 717 910
August - Août	203 794	277 039	2 095 186	887 368	2 298 980	1 164 407	2 496 523	4 646 216
September - Septembre	300 359	498 763	1 408 667	2 137 558	1 709 026	2 636 321	2 698 226	3 465 481
October - Octobre	295 160	309 046	1 452 147	1 407 769	1 747 307	1 716 815	2 728 376	3 652 236
November - Novembre	299 805	336 033	914 784	2 149 064	1 214 589	2 485 097	3 354 925	2 759 144
December - Décembre	446 370	-	1 205 114	-	1 651 484	-	3 156 733	-
Total	2 944 472	-	18 683 659	-	21 628 131	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 498 102	3 363 745	17 478 545	13 233 865	19 976 647	16 597 610	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	64 213	-	1 360 972	1 674 110	1 425 185	1 674 110	1 827 717	1 942 963
February - Février	-	-	1 089 851	527 675	1 089 851	527 675	1 770 591	2 542 150
March - Mars	53 283	-	817 760	641 815	871 043	641 815	2 222 396	3 109 933
April - Avril	255 766	562 152	995 635	673 489	1 251 401	1 235 641	2 334 564	3 085 241
May - Mai	282 372	339 180	1 461 185	976 884	1 743 557	1 316 064	2 058 341	3 064 654
June - Juin	207 066	356 393	1 017 427	1 000 062	1 224 493	1 356 455	2 217 721	2 992 498
July - Juillet	47 743	310 041	1 129 294	945 035	1 177 037	1 255 076	2 204 015	1 934 237
August - Août	15 897	204 399	971 079	1 185 959	986 976	1 390 358	2 751 003	1 750 900
September - Septembre	218 760	256 251	1 186 401	894 107	1 405 161	1 150 358	2 716 760	1 905 328
October - Octobre	447 114	225 998	1 027 344	1 396 549	1 474 458	1 622 547	2 542 250	1 680 678
November - Novembre	399 821	417 132	1 018 138	968 455	1 417 959	1 385 587	2 345 379	1 606 076
December - Décembre	106 569	-	816 763	-	923 332	-	2 327 311	-
Total	2 098 604	-	12 891 849	-	14 990 453	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 992 035	2 671 546	12 075 086	10 884 140	14 067 121	13 555 686	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	651 364	-	-	-	651 364	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233	6 153	-	-	6 233	6 153	-	-
August - Août	7 744	5 727	-	-	7 744	5 727	-	-
September - Septembre	11 258	7 515	-	-	11 258	7 515	-	-
October - Octobre	8 930	7 281	-	-	8 930	7 281	-	-
November - Novembre	12 779	9 037	-	-	12 779	9 037	-	-
December - Décembre	7 882	-	-	-	7 882	-	-	-
Total	109 751	-	-	-	109 751	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	101 869	77 567	-	-	101 869	77 567	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	183 535	7 885	2 760 939	2 242 802	2 944 474	2 250 687	5 064 644	5 830 530
February - Février	121 128	6 112	2 125 435	986 281	2 246 563	992 393	5 684 482	7 198 006
March - Mars	193 598	54 494	1 519 350	1 046 600	1 712 948	1 101 094	7 150 080	8 542 794
April - Avril	542 747	1 012 321	3 040 081	1 714 582	3 582 828	2 726 903	6 955 453	8 653 711
May - Mai	613 844	787 631	3 570 433	2 774 316	4 184 277	3 561 947	6 425 586	7 908 438
June - Juin	829 566	834 924	3 256 108	1 818 510	4 085 674	2 653 434	5 921 352	8 405 997
July - Juillet	537 532	855 270	3 207 539	2 508 085	3 745 071	3 363 355	5 133 645	6 652 147
August - Août	227 435	487 165	3 066 265	2 073 327	3 293 700	2 560 492	5 247 526	6 397 116
September - Septembre	530 377	762 529	2 595 068	3 031 665	3 125 445	3 794 194	5 414 986	5 370 809
October - Octobre	751 204	542 325	2 479 491	2 804 318	3 230 695	3 346 643	5 270 626	5 332 914
November - Novembre	712 405	762 202	1 932 922	3 117 519	2 645 327	3 879 721	5 700 304	4 365 220
December - Décembre	560 821	-	2 021 877	-	2 582 698	-	5 484 044	-
Total	5 804 191	-	31 575 508	-	37 379 699	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	5 243 370	6 112 858	29 553 631	24 118 005	34 797 001	30 230 863	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 887	111 223 r	93 707	98 511 r
February - Février	96 068	91 806 r	105 983	101 709 r
March - Mars	98 765	110 569 r	93 914	108 801 r
April - Avril	96 738	120 322 r	92 840	90 062 r
May - Mai	111 656	99 578 r	105 634	116 024 r
June - Juin	101 072	90 640 r	89 463	96 327 r
July - Juillet	96 260	94 974 r	94 211	101 514 r
August - Août	88 903	99 961 r	85 406	91 610 r
September - Septembre	96 110	103 343 r	99 317	84 755 r
October - Octobre	89 994	111 931 r	92 805	94 627 r
November - Novembre	100 213	106 891	81 401	96 224
December - Décembre	90 894		96 624	
Total	1 178 560		1 131 305	
Year-to-date - Total cumulatif	1 087 667	1 141 238	1 034 681	1 080 165

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238	17 111	17 810 r	10 830	10 286 r
February - Février	6 275 221	5 864 112	15 118	15 514 r	10 172	9 268 r
March - Mars	6 962 105	6 501 242	16 658	16 617 r	11 096	10 001 r
April - Avril	6 281 852	5 835 711	15 453	15 993 r	10 399	9 628 r
May - Mai	6 308 377	6 003 881	15 130	16 145 r	10 625	10 254 r
June - Juin	6 207 464	5 819 411	14 612	15 131 r	10 718	10 062 r
July - Juillet	5 907 095	6 199 724	15 203	15 888 r	10 891	10 618 r
August - Août	6 364 342	5 874 383	15 377	15 513 r	10 887	10 510 r
September - Septembre	6 096 101	5 970 460	14 897	15 385	10 663	9 905 r
October - Octobre	6 449 655		15 791		11 055	
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	56 757 701	54 146 162	139 559	143 996	96 281	90 532

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427	202 812	3 494	3 915	204 921	206 727	201 468	196 007
August - Août	201 841	202 232	3 331	4 182	205 172	206 414	194 221	210 818
September - Septembre	195 749	193 981	4 132	3 879	199 882	197 860	213 753	191 682
October - Octobre	203 007	202 923	3 682	3 974	206 688	206 896	191 079	199 213
November - Novembre	197 075	196 199	3 802	4 559	200 876	200 758	202 913	206 011
December - Décembre	203 441		4 076		207 517		196 463	
Total	2 374 118		43 682		2 417 800		2 411 393	
Year-to-date - Total cumulatif	2 170 677	2 186 694	39 606	45 151	2 210 283	2 231 846	2 214 930	2 218 189

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallbridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pccheval@nrcan.gc.ca">pccheval@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	428 118	409 669	6 608 199	3 732 073	624 342	717 108	196 254	191 052
February - Février	525 209	495 967	7 604 562	8 268 887	596 968	713 898	188 641	196 182
March - Mars	686 622	618 198	8 220 016	10 875 380	648 764	751 928	203 745	224 792
April - Avril	1 000 121	1 069 224	15 145 031	18 886 885	670 774	787 180	212 008	215 772
May - Mai	1 110 443	1 196 737	14 312 810	13 747 225	672 312	762 434	224 006	220 991
June - Juin	1 302 376	1 458 572	12 242 085	20 604 958	701 083	776 525	212 689	216 987
July - Juillet	1 228 929	1 360 847	10 705 447	16 516 597	799 777	783 676	211 260	223 769
August - Août	1 291 184	1 353 585	10 892 742	15 694 807	673 658	768 773	208 198	221 333
September - Septembre	1 362 628	1 367 472	13 340 504	14 842 832	740 070	715 241	207 383	227 170
October - Octobre	1 301 517	1 317 940	14 455 478	15 479 060	818 517	791 488	194 096	213 830
November - Novembre	1 050 437	1 140 729	12 115 672	14 529 198	675 036	763 563	194 618	212 742
December - Décembre	836 474	835 984	10 171 154	12 046 009	685 233	757 562	208 145	220 123
Total	12 124 058	12 624 924	135 813 700	165 223 911	8 306 534	9 089 375	2 461 043	2 584 743

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	635 463	533 392	878 452	746 764	-	147 059	981 570	503 523
February - Février	612 064	590 448	808 435	781 928	-	117 647	777 001	751 446
March - Mars	590 590	627 217	855 060	745 198	-	235 294	646 604	869 096
April - Avril	701 936	650 301	930 335	985 324	-	211 765	661 363	852 791
May - Mai	750 748	581 074	877 817	696 004	-	307 843	1 151 613	1 044 770
June - Juin	692 312	664 044	715 202	664 153	-	229 412	925 214	1 064 843
July - Juillet	701 924	599 310	616 586	456 092	-	227 451	255 636	773 273
August - Août	713 987	321 033	747 848	594 996	-	209 804	1 212 585	700 488
September - Septembre	711 019	340 317	710 484	665 369	-	189 519	803 511	634 164
October - Octobre	491 155	375 786	616 606	700 779	49 958	224 392	995 529	1 053 088
November - Novembre	741 387	397 522	515 792	698 393	80 048	201 936	660 714	1 103 093
December - Décembre	756 680	559 694	610 999	616 298	170 000	199 643	920 702	806 447
Total	8 099 267	6 240 137	8 883 616	8 351 299	300 006	2 501 764	9 992 043	10 157 023

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1998.  
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1998.  
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	645	167	6 309	6 329	3 772	6 547	7 313	9 165
February - Février	419	233	5 949	5 282	5 341	6 815	7 791	9 381
March - Mars	400	228	4 964	5 545	4 332	6 175	5 861	10 411
April - Avril	640	344	5 234	4 379	7 245	5 762	7 200	10 464
May - Mai	391	393	5 569	6 500	6 154	6 743	7 977	9 458
June - Juin	322	432	7 591	7 151	6 529	4 774	7 555	10 025
July - Juillet	510	383	7 972	5 725	7 096	5 264	8 107	9 964
August - Août	253	236	6 397	5 466	5 310	5 540	9 163	10 030
September - Septembre	530	230	5 995	5 180	6 304	3 954	7 094	10 155
October - Octobre	910 r	316	7 756	7 978	8 697	7 273	7 629	11 126
November - Novembre	304	447	4 739	7 377	6 568	6 004	9 848	8 813
December - Décembre	266 r	151	7 355 r	5 610	8 229 r	5 865	11 443 r	9 605
Total	5 590 r	3 560	75 830 r	72 522	75 577 r	70 716	96 981 r	118 597

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	5 242	6 045	23 281	28 253	-	-	23 281	28 253
February - Février	6 042	5 062	25 542	26 773	-	-	25 542	26 773
March - Mars	5 258	5 699	20 815	28 058	-	-	20 815	28 058
April - Avril	5 977	6 392	26 296	27 341	-	-	26 296	27 341
May - Mai	4 609	5 581	24 700	28 675	-	-	24 700	28 675
June - Juin	5 313	5 951	27 310	28 333	-	-	27 310	28 333
July - Juillet	5 852	6 508	29 537	27 844	-	-	29 537	27 844
August - Août	5 934 r	5 944	27 057 r	27 216	-	-	27 057 r	27 216
September - Septembre	5 665 r	6 236	25 588 r	25 755	-	-	25 588 r	25 755
October - Octobre	6 970 r	7 018	31 962 r	33 711	-	-	31 962 r	33 711
November - Novembre	5 397 r	6 233	26 856 r	28 874	-	-	26 856 r	28 874
December - Décembre	5 093 r	5 302	32 386 r	26 533	-	-	32 386 r	26 533
Total	67 352 r	71 971	321 330 r	337 366	-	-	321 330 r	337 366

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	50 799 r	52 045	57 015 r	53 537	45 666	44 534	16 891	19 602
February - Février	52 639 r	51 491	54 977 r	53 365	44 373	43 405	18 963	17 517
March - Mars	63 277 r	63 945	60 645 r	66 547	50 790	50 257	20 736	24 847
April - Avril	61 438 r	58 567	56 489	52 355	45 935	49 955	22 303	21 691
May - Mai	61 574 r	52 161	60 559	48 554 r	45 202	48 178	19 064	23 745
June - Juin	59 707 r	48 352	60 487 r	46 720 r	48 401	49 548	22 173	22 953
July - Juillet	51 886 r	29 493	50 918 r	28 706 r	35 625	24 038	12 734	14 539
August - Août	55 834 r	36 823	54 247 r	37 711 r	48 042	32 437	17 996	21 117
September - Septembre	63 438 r	43 824	59 839 r	42 069 r	48 243	50 801	17 989	22 389
October - Octobre	63 764 r	57 975	60 956 r	51 671 r	50 504	45 521	21 066	19 963
November - Novembre	61 317 r	58 187	59 641 r	51 670 r	49 489	50 107	22 255	22 649 r
December - Décembre	60 092	61 346	54 989 r	50 914	49 989 r	51 665	15 357	19 050
Total	705 766 r	614 210	690 762 r	583 817	562 261 r	540 446	227 527	250 061

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
Production								
January - Janvier	66 841	71 306	1 033 597 r	807 252	144 994 r	134 785	1 245 432 r	1 013 343
February - Février	65 445	65 638	650 885 r	485 806	141 817 r	150 848	858 147 r	702 292
March - Mars	76 356	71 505	661 498 r	618 789	131 983 r	157 446	869 837 r	847 740
April - Avril	68 405	59 987	691 713 r	768 044	150 185 r	176 993	910 303 r	1 005 024
May - Mai	65 968	63 257	1 013 191 r	1 016 848	135 909 r	126 593	1 215 068 r	1 206 698
June - Juin	64 703	63 334	1 083 243 r	961 984	142 808 r	160 475	1 290 754 r	1 185 793
July - Juillet	70 994	68 353	1 016 383 r	881 523	99 221 r	169 835	1 186 598 r	1 119 711
August - Août	71 435	73 419	685 485 r	691 837	151 132 r	158 148	908 052 r	923 404
September - Septembre	71 413	69 770	997 500 r	921 427	150 917 r	138 801	1 219 830 r	1 129 998
October - Octobre	72 486	74 175	902 069 r	836 555	138 625 r	146 843	1 113 180 r	1 057 573
November - Novembre	68 260	67 088	1 063 951 r	1 034 609	134 785 r	162 178	1 266 996 r	1 263 875
December - Décembre	67 742 r	68 781	984 273 r	904 243	159 334 r	181 374	1 211 349 r	1 154 398
Total	830 048	816 613	10 783 788 r	9 928 917	1 681 710 r	1 864 319	13 295 546 r	12 609 849

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	67 779 r	71 416	1 114 370 r	943 701	144 994 r	134 785	1 327 143 r	1 149 902
February - Février	64 757 r	65 640	510 443 r	436 272	141 817 r	150 848	717 017 r	652 760
March - Mars	75 016 r	76 011	451 194 r	441 564	131 983 r	157 446	658 193 r	675 021
April - Avril	70 364 r	60 149	659 754 r	726 046	150 185 r	176 993	880 303 r	963 188
May - Mai	60 829 r	61 166	955 548 r	1 026 480	135 909 r	126 593	1 152 286 r	1 214 239
June - Juin	70 203 r	66 132	1 064 091 r	1 008 409	142 808 r	160 475	1 277 102 r	1 235 016
July - Juillet	69 396 r	65 520	1 015 502 r	906 760	99 221 r	169 835	1 184 119 r	1 142 115
August - Août	67 717 r	66 525	636 998 r	762 454	151 132 r	158 148	855 847 r	987 127
September - Septembre	82 439 r	74 808	933 957 r	884 749	150 917 r	138 801	1 167 313 r	1 098 358
October - Octobre	72 873 r	68 009	999 387 r	846 674	138 625 r	146 843	1 210 885 r	1 061 526
November - Novembre	65 592 r	73 935	1 021 037 r	1 074 768	134 785 r	162 178	1 221 414 r	1 310 881
December - Décembre	67 979 r	67 045	1 155 360 r	898 772	159 334 r	181 374	1 382 673 r	1 147 191
Total	834 944 r	816 356	10 517 641 r	9 956 649	1 681 710 r	1 864 319	13 034 295 r	12 637 324

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	54 401 r	64 506	277 357 r	503 435	-	-	331 758 r	567 941
February - Février	55 089 r	64 504	417 799 r	552 969	-	-	472 888 r	617 473
March - Mars	56 429 r	59 998	628 103 r	730 194	-	-	684 532 r	790 192
April - Avril	54 470 r	59 836	660 062 r	772 192	-	-	714 532 r	832 028
May - Mai	59 609 r	61 927	717 705 r	762 560	-	-	777 314 r	824 487
June - Juin	54 109 r	59 129	736 857 r	716 135	-	-	790 966 r	775 264
July - Juillet	55 707 r	61 962	737 738 r	690 898	-	-	793 445 r	752 860
August - Août	59 425 r	68 856	786 225 r	620 281	-	-	845 650 r	689 137
September - Septembre	48 399 r	63 818	849 768 r	656 959	-	-	898 167 r	720 777
October - Octobre	48 012 r	69 984	752 450 r	646 840	-	-	800 462 r	716 824
November - Novembre	50 680 r	63 137	795 364 r	606 681	-	-	846 044 r	669 818
December - Décembre	50 443 r	64 873	624 277 r	612 152	-	-	674 720 r	677 025



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	156 517 r	158 628	2 851 685 r	3 198 009	7 084 535 r	5 917 668	1 136 370 r	918 206
February - Février	176 227 r	103 377	2 862 470	3 261 313	6 130 243 r	6 327 971	874 160 r	773 967
March - Mars	144 709 r	112 456	3 197 654	3 502 791	7 182 523 r	7 137 987 r	985 177 r	916 477
April - Avril	165 880 r	126 607	2 891 103	2 993 811	7 158 691 r	6 217 179 r	1 036 803 r	844 573
May - Mai	133 334 r	164 934	3 417 605	3 462 096	7 002 117 r	6 423 356 r	989 772 r	716 560
June - Juin	139 596 r	201 003	3 360 626	3 071 663	6 784 312 r	6 320 154 r	892 183 r	809 120
July - Juillet	184 865 r	118 144	2 916 815	3 388 199	7 317 686 r	6 169 677 r	924 377 r	779 771
August - Août	109 443	99 202	3 360 609 r	2 949 159	7 237 240 r	6 712 762 r	899 703 r	795 428
September - Septembre	134 008	106 075	3 377 614 r	2 941 000	6 842 352 r	5 886 747 r	961 599 r	894 117
October - Octobre	107 265	107 040	3 054 540 r	3 065 276	6 591 062 r	6 451 192 r	976 540 r	855 710
November - Novembre	121 631	137 279	3 218 146 r	2 845 986	6 142 160 r	6 272 086 r	778 901 r	890 209
December - Décembre	131 606 r	98 584	3 128 000 r	2 742 710	7 357 317 r	6 836 490	799 103 r	756 419
Total	1 705 081 r	1 533 329	37 636 868 r	37 422 013	82 830 237 r	76 673 269	11 254 689 r	9 950 557

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	grams - grammes							
January - Janvier	801 283 r	1 574 112	206 971	248 826	725 694 r	311 657	12 963 056 r	12 327 106
February - Février	1 621 251 r	1 545 659	133 618	102 610	547 541 r	223 945	12 345 511 r	12 338 844
March - Mars	1 430 020 r	1 600 018	83 603	117 706	527 510 r	220 555	13 551 196 r	13 607 991 r
April - Avril	1 744 792 r	1 822 693	108 419 r	91 755	360 116 r	175 424	13 465 805 r	12 272 041 r
May - Mai	1 803 398 r	3 064 560	141 647 r	149 299	280 494 r	229 170	13 768 367 r	14 209 976 r
June - Juin	1 538 698 r	1 951 572	682 850 r	541 170	207 175 r	343 476	13 605 440 r	13 238 159 r
July - Juillet	2 477 603 r	2 485 142	938 855 r	661 596	225 189 r	387 145	14 985 390 r	13 989 675 r
August - Août	1 812 110 r	3 048 178	904 152 r	826 322	207 989 r	429 290	14 531 247 r	14 860 341 r
September - Septembre	2 118 139 r	2 417 675	1 006 573 r	877 796	186 501 r	157 197	14 626 786 r	13 280 607 r
October - Octobre	2 333 028 r	2 218 209	947 108 r	527 631	243 634 r	211 970	14 253 176 r	13 437 029 r
November - Novembre	1 656 735 r	1 789 001 r	355 547 r	188 132	216 822 r	222 234	12 489 942 r	12 344 928 r
December - Décembre	2 215 003 r	1 268 728	229 625 r	87 090	326 741 r	176 170	14 187 395 r	11 966 190
Total	21 552 059 r	24 785 550	5 738 971 r	4 419 934	4 055 406	3 088 233	164 773 311 r	157 872 886

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz				Production <sup>2</sup> from base		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
			aunifère et gisements alluvionnaires d'or		metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs					
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>									
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999		
grams - grammes										
January - Janvier	13 440 513 r	12 813 487	11 562 838 r	10 765 342	1 400 219 r	1 561 763	12 963 056 r	12 327 106		
February - Février	12 056 554 r	12 357 924	11 093 901 r	10 843 602	1 251 611 r	1 495 241	12 345 511 r	12 338 844		
March - Mars	13 593 400 r	14 122 977 r	11 973 558 r	11 996 297 r	1 577 638 r	1 611 694	13 551 196 r	13 607 991 r		
April - Avril	13 376 143 r	12 553 717 r	11 801 572 r	10 776 633 r	1 664 233 r	1 495 408	13 465 805 r	12 272 041 r		
May - Mai	13 979 633 r	13 927 733 r	11 884 277 r	12 854 479 r	1 884 090 r	1 355 497	13 768 367 r	14 209 976 r		
June - Juin	14 001 395 r	12 969 663 r	12 071 299 r	11 970 635 r	1 534 141 r	1 267 524	13 605 440 r	13 238 159 r		
July - Juillet	14 696 189 r	13 832 829 r	13 484 697 r	12 451 218 r	1 500 693 r	1 538 457	14 985 390 r	13 989 675 r		
August - Août	15 409 894 r	14 611 681 r	13 033 434 r	13 614 490 r	1 497 812 r	1 245 851	14 531 247 r	14 860 341 r		
September - Septembre	14 310 228 r	14 126 326 r	13 010 744 r	12 150 819 r	1 616 041 r	1 129 788	14 626 786 r	13 280 607 r		
October - Octobre	14 045 067 r	13 090 722 r	12 602 370 r	12 221 483 r	1 650 806 r	1 215 546	14 253 176 r	13 437 029 r		
November - Novembre	13 129 701 r	12 220 105 r	10 964 589 r	11 139 058 r	1 525 353 r	1 205 869	12 489 942 r	12 344 928 r		
December - Décembre	13 560 257 r	12 410 951	12 460 405 r	10 824 031	1 726 990 r	1 142 159	14 187 395 r	11 966 190		
Total	165 598 976 r	159 038 115	145 943 683 r	141 608 088	18 829 628 r	16 264 798	164 773 311 r	157 872 886		

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	17 005 r	17 251	15 904 r	16 371	12 997	12 015	678	971
February - Février	18 081 r	17 551	16 435 r	16 667	11 755	12 233	879	782
March - Mars	19 961 r	20 902	18 520 r	19 820	12 878	12 615	620	992
April - Avril	19 671 r	18 125	17 368 r	17 211	12 946	12 522	842	760
May - Mai	20 456 r	19 211	17 962 r	18 238	13 969	12 810	820	741
June - Juin	19 817 r	19 963	21 329 r	18 952	12 214	11 745	515	600
July - Juillet	4 833 r	4 773	2 822 r	4 567	3 501	3 847	261	627
August - Août	15 525 r	13 344	17 100 r	12 745	11 468	8 433	525	624
September - Septembre	18 563 r	14 195	16 083 r	13 468	13 137	11 545	923	867
October - Octobre	18 603 r	13 201	15 826 r	12 452	14 331	8 726	835	841
November - Novembre	18 267 r	12 609	19 975 r	11 906	14 110	8 431 r	446	780
December - Décembre	17 519 r	15 054	18 623 r	14 286	13 449 r	9 339	550	614
Total	208 302 r	186 177	197 947 r	176 683	146 755 r	124 260	7 894	9 197

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	22 873 r	15 487	20 437 r	7 371	11 280 r	13 637 r	10 778 r	10 054 r
February - Février	14 412 r	13 980	9 238 r	7 880 r	9 347 r	13 107 r	11 399 r	9 999 r
March - Mars	15 014 r	11 967	8 955 r	9 611 r	11 368 r	13 361 r	9 870 r	10 458 r
April - Avril	16 126 r	15 087	9 054 r	10 089 r	11 110 r	11 192 r	10 142 r	9 791 r
May - Mai	16 215 r	13 765	7 810 r	10 522 r	9 123 r	11 484 r	12 665 r	8 755 r
June - Juin	16 972 r	11 649	8 848 r	9 057 r	9 800 r	12 021 r	11 613 r	8 971 r
July - Juillet	14 044 r	13 838	8 883 r	11 432 r	9 505 r	12 120 r	8 989 r	8 109 r
August - Août	11 195	12 298	19 591	28 170 r	8 895 r	11 664 r	12 784 r	9 734 r
September - Septembre	15 059 r	13 981	24 367	29 557 r	9 051 r	13 138 r	12 067 r	10 576 r
October - Octobre	15 204 r	14 648	11 045 r	11 899 r	10 767 r	10 726 r	13 510 r	9 938 r
November - Novembre	18 147	12 668	10 901	9 827 r	13 349 r	11 242 r	11 652 r	10 545 r
December - Décembre	14 490 r	11 827	10 891 r	9 217	16 154 r	12 196	10 268 r	10 095
Total	189 752 r	161 193	150 019 r	154 633	129 750 r	145 889	135 737 r	117 023

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	97 295 r	82 456	81 941 r	55 258	60 400	65 620	11 783	12 256
February - Février	83 293 r	80 882	55 914 r	62 398	58 283	63 996	11 882	14 200
March - Mars	93 056 r	88 940	74 236 r	66 491	64 693	70 817	14 596	15 668
April - Avril	92 089 r	87 038	63 953 r	64 951	62 490	62 385	14 769	14 376
May - Mai	87 879 r	79 163	79 094 r	63 021	61 501	65 941	14 058	12 416
June - Juin	94 305 r	81 795	71 918 r	70 035	55 617	66 698	14 979	14 112
July - Juillet	95 622 r	80 536	91 908 r	97 894	60 733	60 114	15 342	13 050
August - Août	81 015	79 632	150 628 r	151 468	61 730	62 250	13 296	13 421
September - Septembre	83 504	94 055	112 810 r	101 047	63 979	67 427	13 994	13 150
October - Octobre	84 293 r	93 205	81 816 r	107 440	64 373	63 554	15 355	13 595 r
November - Novembre	85 082	83 775	60 905 r	58 036 r	65 022	65 036 r	13 336	14 122 r
December - Décembre	84 212 r	77 382	66 463 r	62 769	66 311 r	66 994	13 307 r	14 118
Total	1 061 645 r	1 008 860	991 584 r	960 809	745 131 r	780 832	166 697 r	164 484

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	1 399 967	568 692	1 399 967	568 692	3 112 741 r	3 887 567
February - Février	-	-	1 035 584	458 606	1 035 584	458 606	3 818 914 r	4 655 856
March - Mars	25 307	49 918	701 590	404 785	726 897	454 703	4 842 814 r	5 432 861
April - Avril	155 235 r	443 644	2 066 262	1 041 093	2 221 497	1 484 737	4 540 222 r	5 568 470
May - Mai	195 705 r	438 861	2 131 064 r	1 797 432	2 326 769	2 236 293	4 302 420 r	4 843 784
June - Juin	473 733 r	471 365	2 260 497 r	818 448	2 734 230	1 289 813	3 698 706 r	5 413 499
July - Juillet	461 740 r	539 076	2 100 061 r	1 563 050	2 561 801	2 102 126	2 924 705 r	4 717 910
August - Août	203 794	277 039	2 117 002 r	887 368	2 320 796 r	1 164 407	2 469 782 r	4 646 216
September - Septembre	278 543 r	498 763	1 430 483 r	2 137 558	1 709 026	2 636 321	2 671 485 r	3 465 481
October - Octobre	273 344 r	309 046	1 473 963 r	1 407 769	1 747 307	1 716 815	2 701 635 r	3 652 236
November - Novembre	277 989 r	336 033	914 784	2 149 064	1 192 773 r	2 485 097	3 289 442 r	2 759 144
December - Décembre	476 160 r	284 602	1 178 266 r	1 229 929	1 654 426 r	1 514 531	3 219 000 r	3 013 047
Total	2 821 549 r	3 648 347	18 809 524 r	14 463 794	21 631 073 r	18 112 141		

## Québec

January - Janvier	146 945 r	-	1 233 603 r	1 674 110	1 380 549 r	1 674 110	1 872 353 r	1 942 963
February - Février	82 732 r	-	962 482 r	527 675	1 045 215 r	527 675	1 859 863 r	2 542 150
March - Mars	136 015 r	-	690 391 r	641 815	826 407 r	641 815	2 356 304 r	3 109 933
April - Avril	338 498 r	562 152	868 266 r	673 489	1 206 765 r	1 235 641	2 513 108 r	3 085 241
May - Mai	365 104 r	339 180	1 333 816 r	976 884	1 698 921 r	1 316 064	2 281 521 r	3 064 654
June - Juin	289 798 r	356 393	890 058 r	1 000 062	1 179 857 r	1 356 455	2 485 537 r	2 992 498
July - Juillet	130 475 r	310 041	1 001 925 r	945 035	1 132 401 r	1 255 076	2 516 467 r	1 934 237
August - Août	98 629 r	204 399	843 710 r	1 185 959	942 340 r	1 390 358	3 108 091 r	1 750 900
September - Septembre	301 492 r	256 251	1 059 032 r	894 107	1 360 525 r	1 150 358	3 118 484 r	1 905 328
October - Octobre	529 846 r	225 998	899 975 r	1 396 549	1 429 822 r	1 622 547	2 988 610 r	1 680 678
November - Novembre	482 553 r	417 132	890 769 r	968 455	1 373 323 r	1 385 587	2 836 375 r	1 606 076
December - Décembre	223 116 r	273 938	655 579 r	1 194 310	878 696 r	1 468 248	2 862 943 r	1 441 680
Total	3 125 208 r	2 945 484	11 329 608 r	12 078 450	14 454 816 r	15 023 934		

## Ontario

January - Janvier	111 066	-	-	-	111 066	-	119 261	-
February - Février	112 066	-	-	-	112 066	-	90 052	-
March - Mars	107 744	-	-	-	107 744	-	79 945	-
April - Avril	99 570	-	-	-	99 570	-	75 742	-
May - Mai	101 876	-	-	-	101 876	-	59 900	-
June - Juin	119 042	-	-	-	119 042	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	651 364	-	-	-	651 364	-		

## British Columbia - Colombie-Britannique

January - Janvier	8 256	7 885	-	-	8 256	7 885	-	-
February - Février	9 062	6 112	-	-	9 062	6 112	-	-
March - Mars	7 264	4 576	-	-	7 264	4 576	-	-
April - Avril	10 360	6 525	-	-	10 360	6 525	-	-
May - Mai	12 075	9 590	-	-	12 075	9 590	-	-
June - Juin	7 909	7 166	-	-	7 909	7 166	-	-
July - Juillet	6 233	6 153	-	-	6 233	6 153	-	-
August - Août	7 744	5 727	-	-	7 744	5 727	-	-
September - Septembre	11 258	7 515	-	-	11 258	7 515	-	-
October - Octobre	8 930	7 281	-	-	8 930	7 281	-	-
November - Novembre	12 779	9 037	-	-	12 779	9 037	-	-
December - Décembre	7 996 r	7 660	-	-	7 996 r	7 660	-	-
Total	109 865 r	85 227	-	-	109 865 r	85 227		

## Canada

January - Janvier	266 267 r	7 885	2 633 570 r	2 242 802	2 899 838 r	2 250 687	5 104 355 r	5 830 530
February - Février	203 860 r	6 112	1 998 066 r	986 281	2 201 926 r	992 393	5 768 829 r	7 198 006
March - Mars	276 331 r	54 494	1 391 981 r	1 046 600	1 668 312 r	1 101 094	7 279 063 r	8 542 794
April - Avril	603 663 r	1 012 321	2 934 528 r	1 714 582	3 538 191 r	2 726 903	7 129 072 r	8 653 711
May - Mai	674 760 r	787 631	3 464 880 r	2 774 316	4 139 641 r	3 561 947	6 643 841 r	7 908 438
June - Juin	890 482 r	834 924	3 150 555 r	1 818 510	4 041 038 r	2 653 434	6 184 243 r	8 405 997
July - Juillet	598 448 r	855 270	3 101 986 r	2 508 085	3 700 435 r	3 363 355	5 441 172 r	6 652 147
August - Août	310 167 r	487 165	2 960 712 r	2 073 327	3 270 879 r	2 560 492	5 577 873 r	6 397 116
September - Septembre	591 293 r	762 529	2 489 515 r	3 031 665	3 080 809 r	3 794 194	5 789 969 r	5 370 809
October - Octobre	812 120 r	542 325	2 373 938 r	2 804 318	3 186 059 r	3 346 643	5 690 245 r	5 332 914
November - Novembre	773 321 r	762 202	1 805 553 r	3 117 519	2 578 874 r	3 879 721	6 125 818 r	4 365 220
December - Décembre	707 272 r	566 200	1 833 845 r	2 424 239	2 541 117 r	2 990 439	6 081 943 r	4 454 727
Total	6 707 986 r	6 679 058	30 139 132 r	26 542 244	36 847 118 r	33 221 302		

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1998	1999	1998	1999
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	112 905 r	111 223	95 252 r	98 511
February - Février	97 040 r	91 806	106 583 r	101 709
March - Mars	99 726 r	110 569	93 971 r	108 801
April - Avril	97 751 r	120 322	91 537 r	90 062
May - Mai	112 693 r	99 553 r	106 320 r	116 000 r
June - Juin	102 085 r	90 640	89 235 r	96 327
July - Juillet	97 285 r	94 974	94 665 r	101 514
August - Août	90 262 r	99 961	85 292 r	91 610
September - Septembre	97 181 r	103 343	100 137 r	84 755
October - Octobre	91 065 r	111 935 r	93 670 r	94 631 r
November - Novembre	101 277 r	106 892 r	82 343 r	101 069 r
December - Décembre	96 674 r	90 085	101 233 r	81 452
Total	1 195 943 r	1 231 302	1 140 238 r	1 166 441

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 355 144	6 077 238	17 111	17 810	10 830	10 286
February - Février	6 275 221	5 864 112	15 118	15 514	10 172	9 268
March - Mars	6 962 105	6 501 242	16 658	16 617	11 096	10 001
April - Avril	6 281 852	5 867 266 r	15 453	15 993	10 399	9 628
May - Mai	6 308 377	6 031 349 r	15 130	16 145	10 625	10 254
June - Juin	6 207 464	5 834 521 r	14 612	15 131	10 718	10 062
July - Juillet	5 907 095	6 212 973 r	15 203	15 888	10 891	10 618
August - Août	6 364 342	5 887 830 r	15 377	15 513	10 887	10 510
September - Septembre	6 096 101	5 984 983 r	14 897	15 385	10 663	9 903 r
October - Octobre	6 449 655	6 103 308	15 791	16 449	11 055	10 349
November - Novembre	6 189 884		15 768		10 368	
December - Décembre	5 982 299		16 697		10 789	
Total	75 379 539		187 815		128 493	
Year-to-date - Total cumulatif	63 207 356	60 364 822	155 350	160 445	107 336	100 879

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
	tonnes							
January - Janvier	198 610	204 684	3 051	4 068	201 661	208 751	192 168	190 805
February - Février	179 246	184 079	3 412	3 914	182 658	187 993	191 088	203 220
March - Mars	202 018	204 273	3 839	4 295	205 858	208 568	206 251	213 541
April - Avril	195 783	197 243	3 820	3 862	199 603	201 105	201 669	203 031
May - Mai	200 817	202 490	3 399	4 370	204 216	206 860	210 113	197 139
June - Juin	195 103	195 779	3 645	4 134	198 748	199 913	210 206	206 723
July - Juillet	201 427	202 812	3 494	3 915	204 921	206 727	201 468	196 007
August - Août	201 841	202 232	3 331	4 182	205 172	206 414	194 221	210 818
September - Septembre	195 749	193 981	4 132	3 879	199 882	197 860	213 753	191 682
October - Octobre	203 007	202 923	3 682	3 974	206 688	206 896	191 079	199 213
November - Novembre	197 075	196 199	3 802	4 559	200 876	200 758	202 913	206 011
December - Décembre	203 441	203 140	4 076	3 670	207 517	206 810	196 463	204 161
Total	2 374 118	2 389 834	43 682	48 822	2 417 800	2 438 656	2 411 393	2 422 350

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Geoffrey Bokovay	(613) 992-4093	<a href="mailto:gbokovay@nrcan.gc.ca">gbokovay@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	Aleksander, Ignatow	(613) 992-3834	<a href="mailto:aignatow@nrcan.gc.ca">aignatow@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pccheval@nrcan.gc.ca">pccheval@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	495 814	3 732 073	7 892 364	717 108	687 903	191 052	209 925
February - Février	495 967		8 268 887		713 898		196 182	
March - Mars	618 198		10 875 380		751 928		224 792	
April - Avril	1 069 224		18 886 885		787 180		215 772	
May - Mai	1 196 737		13 747 225		762 434		220 991	
June - Juin	1 458 572		20 604 958		776 525		216 987	
July - Juillet	1 360 847		16 516 597		783 676		223 769	
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	409 669	495 814	3 732 073	7 892 364	717 108	687 903	191 052	209 925

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 702
February - Février	590 448		781 928		117 647		751 446	
March - Mars	627 217		745 198		235 294		869 096	
April - Avril	650 301		985 324		211 765		852 791	
May - Mai	581 074		696 004		307 843		1 044 770	
June - Juin	664 044		664 153		229 412		1 064 843	
July - Juillet	599 310		456 092		227 451		773 273	
August - Août	321 033		594 996		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 702

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production


For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

 Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233		5 282		6 815		9 381	
March - Mars	228		5 545		6 175		10 411	
April - Avril	344		4 379		5 762		10 464	
May - Mai	393		6 500		6 743		9 458	
June - Juin	432		7 151		4 774		10 025	
July - Juillet	383		5 725		5 264		9 964	
August - Août	236		5 466		5 540		10 030	
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	28 253	22 921	
February - Février	5 062		26 773		-	26 773		
March - Mars	5 699		28 058		-	28 058		
April - Avril	6 392		27 341		-	27 341		
May - Mai	5 581		28 675		-	28 675		
June - Juin	5 951		28 333		-	28 333		
July - Juillet	6 508		27 844		-	27 844		
August - Août	5 944		27 216		-	27 216		
September - Septembre	6 236		25 755		-	25 755		
October - Octobre	7 018		33 711		-	33 711		
November - Novembre	6 233		28 874		-	28 874		
December - Décembre	5 302		26 533		-	26 533		
Total	71 971		337 366		-	337 366		
Year-to-date - Total cumulatif	6 045	4 706	28 253	22 921	-	28 253	22 921	

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	52 045	52 300	53 537	49 489	44 534	35 400	19 602	20 169
February - Février	51 491		53 365		43 405		17 517	
March - Mars	63 945		66 547		50 257		24 847	
April - Avril	58 567		52 355		49 955		21 691	
May - Mai	52 161		48 554		48 178		23 745	
June - Juin	48 352		46 720		49 548		22 953	
July - Juillet	29 493		28 706		24 038		14 539	
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117	
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	52 045	52 300	53 537	49 489	44 534	35 400	19 602	20 169

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638		485 806		150 848		702 292	
March - Mars	71 505		618 789		157 446		847 740	
April - Avril	59 987		768 044		176 993		1 005 024	
May - Mai	63 257		1 016 848		126 593		1 206 698	
June - Juin	63 334		961 984		160 475		1 185 793	
July - Juillet	68 353		881 523		169 835		1 119 711	
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	612 890	134 785	152 786	1 149 902	829 243
February - Février	65 640		436 272		150 848		652 760	
March - Mars	76 011		441 564		157 446		675 021	
April - Avril	60 149		726 046		176 993		963 188	
May - Mai	61 166		1 026 480		126 593		1 214 239	
June - Juin	66 132		1 008 409		160 475		1 235 016	
July - Juillet	65 520		906 760		169 835		1 142 115	
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	71 416	63 567	943 701	612 890	134 785	152 786	1 149 902	829 243

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	519 197	-	-	567 941	583 777
February - Février	64 504		552 969		-		617 473	
March - Mars	59 998		730 194		-		790 192	
April - Avril	59 836		772 192		-		832 028	
May - Mai	61 927		762 560		-		824 487	
June - Juin	59 129		716 135		-		775 264	
July - Juillet	61 962		690 898		-		752 860	
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 672 032	5 917 668	6 290 798	918 206	859 387
February - Février	103 377		3 261 313		6 327 971		773 967	
March - Mars	112 456		3 502 791		7 137 987		916 477	
April - Avril	126 607		2 993 811		6 217 179		844 573	
May - Mai	164 934		3 462 096		6 423 356		716 560	
June - Juin	201 003		3 071 663		6 320 154		809 120	
July - Juillet	118 144		3 388 199		6 169 677		779 771	
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	158 628	198 582	3 198 009	2 672 032	5 917 668	6 290 798	918 206	859 387

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 845 202	248 826	83 979	311 657	165 470	12 327 106	12 115 452
February - Février	1 545 659		102 610		223 945		12 338 844	
March - Mars	1 600 018		117 706		220 555		13 607 991	
April - Avril	1 822 693		91 755		175 424		12 272 041	
May - Mai	3 064 560		149 299		229 170		14 209 976	
June - Juin	1 951 572		541 170		343 476		13 238 159	
July - Juillet	2 485 142		661 596		387 145		13 989 675	
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	1 574 112	1 845 202	248 826	83 979	311 657	165 470	12 327 106	12 115 452

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aunifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>1</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
grams - grammes						
January - Janvier	12 813 487	12 213 667	10 765 342	10 637 490	1 561 763	1 477 962
February - Février	12 357 924		10 843 602		1 495 241	
March - Mars	14 122 977		11 996 297		1 611 694	
April - Avril	12 553 717		10 776 633		1 495 408	
May - Mai	13 927 733		12 854 479		1 355 497	
June - Juin	12 969 663		11 970 635		1 267 524	
July - Juillet	13 832 829		12 451 218		1 538 457	
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851	
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788	
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546	
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869	
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798	
Year-to-date - Total cumulatif	12 813 487	12 213 667	10 765 342	10 637 490	1 561 763	1 477 962

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 564	16 371	15 737	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551		16 667		12 233		782	
March - Mars	20 902		19 820		12 615		992	
April - Avril	18 125		17 211		12 522		760	
May - Mai	19 211		18 238		12 810		741	
June - Juin	19 963		18 952		11 745		600	
July - Juillet	4 773		4 567		3 847		627	
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	17 251	16 564	16 371	15 737	12 015	11 062	971	566

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 047	7 371	10 686	13 637	14 916	10 054	10 568
February - Février	13 980		7 880		13 107		9 999	
March - Mars	11 967		9 611		13 361		10 458	
April - Avril	15 087		10 089		11 192		9 791	
May - Mai	13 765		10 522		11 484		8 755	
June - Juin	11 649		9 057		12 021		8 971	
July - Juillet	13 838		11 432		12 120		8 109	
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 338	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	15 487	11 047	7 371	10 686	13 637	14 916	10 054	10 568

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonie produit à partir de minerais canadiens et étrangers

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	73 477	55 258	62 916	65 620	66 907	12 256	13 359
February - Février	80 882		62 398		63 996		14 200	
March - Mars	88 940		66 491		70 817		15 668	
April - Avril	87 038		64 951		62 385		14 376	
May - Mai	79 163		63 021		65 941		12 416	
June - Juin	81 795		70 035		66 698		14 112	
July - Juillet	80 536		97 894		60 114		13 050	
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	82 456	73 477	55 258	62 916	65 620	66 907	12 256	13 359

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs						Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>		
To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destinée à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>				
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	-	458 606	-	4 655 856	-
March - Mars	49 918	-	404 785	-	454 703	-	5 432 861	-
April - Avril	443 644	-	1 041 093	-	1 484 737	-	5 568 470	-
May - Mai	438 861	-	1 797 432	-	2 236 293	-	4 843 784	-
June - Juin	471 365	-	818 448	-	1 289 813	-	5 413 499	-
July - Juillet	539 076	-	1 563 050	-	2 102 126	-	4 717 910	-
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	-	527 675	-	2 542 150	-
March - Mars	-	-	641 815	-	641 815	-	3 109 933	-
April - Avril	562 152	-	673 489	-	1 235 641	-	3 085 241	-
May - Mai	339 180	-	976 884	-	1 316 064	-	3 064 654	-
June - Juin	356 393	-	1 000 062	-	1 356 455	-	2 992 498	-
July - Juillet	310 041	-	945 035	-	1 255 076	-	1 934 237	-
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	-	-	-	6 112	-	-	-
March - Mars	4 576	-	-	-	4 576	-	-	-
April - Avril	6 525	-	-	-	6 525	-	-	-
May - Mai	9 590	-	-	-	9 590	-	-	-
June - Juin	7 166	-	-	-	7 166	-	-	-
July - Juillet	6 153	-	-	-	6 153	-	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	-	986 281	-	992 393	-	7 198 006	-
March - Mars	54 494	-	1 046 600	-	1 101 094	-	8 542 794	-
April - Avril	1 012 321	-	1 714 582	-	2 726 903	-	8 653 711	-
May - Mai	787 631	-	2 774 316	-	3 561 947	-	7 908 438	-
June - Juin	834 924	-	1 818 510	-	2 653 434	-	8 405 997	-
July - Juillet	855 270	-	2 508 085	-	3 363 355	-	6 652 147	-
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 215	98 511	111 203
February - Février	91 806		101 709	
March - Mars	110 569		108 801	
April - Avril	120 322		90 062	
May - Mai	99 553		116 000	
June - Juin	90 640		96 327	
July - Juillet	94 974		101 514	
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	111 223	98 215	98 511	111 203

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238		17 810		10 286	
February - Février	5 864 112		15 514		9 268	
March - Mars	6 501 242		16 617		10 001	
April - Avril	5 867 266		15 993		9 629 r	
May - Mai	6 031 349		16 145		10 255 r	
June - Juin	5 834 521		15 131		10 062	
July - Juillet	6 212 973		16 015 r		10 560 r	
August - Août	5 887 830		15 825 r		10 451 r	
September - Septembre	5 984 983		15 556 r		9 903	
October - Octobre	6 103 308		16 412 r		10 353 r	
November - Novembre	5 856 281		15 971		10 533	
December - Décembre						
Total	66 221 103		176 989		111 301	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079		3 914		187 993		203 220	
March - Mars	204 273		4 295		208 568		213 541	
April - Avril	197 243		3 862		201 105		203 031	
May - Mai	202 490		4 370		206 860		197 139	
June - Juin	195 779		4 134		199 913		206 723	
July - Juillet	202 812		3 915		206 727		196 007	
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641

Inquiries concerning this publication should be directed to

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement* / Ciment*		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074 r	3 732 073	7 892 364	717 108	687 903	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 616	8 268 887	8 827 372	713 898	671 243	196 182	213 631
March - Mars	618 198		10 875 380		751 928		224 792	
April - Avril	1 069 224		18 886 885		787 180		215 772	
May - Mai	1 196 737		13 747 225		762 434		220 991	
June - Juin	1 458 572		20 604 958		776 525		216 987	
July - Juillet	1 360 847		16 516 597		783 676		223 769	
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	905 636	1 032 690	12 000 960	16 719 736	1 431 006	1 359 146	387 234	423 556

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704 r
February - Février	590 448	563 411	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217		745 198		235 294		869 096	
April - Avril	650 301		985 324		211 765		852 791	
May - Mai	581 074		696 004		307 843		1 044 770	
June - Juin	664 044		664 153		229 412		1 064 843	
July - Juillet	599 310		456 092		227 451		773 273	
August - Août	321 033		594 996		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	1 123 840	1 042 553	1 528 692	1 748 323	264 706	372 008	1 254 969	1 336 333

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1999.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999.

Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228		5 545		6 175		10 411	
April - Avril	344		4 379		5 762		10 464	
May - Mai	393		6 500		6 743		9 458	
June - Juin	432		7 151		4 774		10 025	
July - Juillet	383		5 725		5 264		9 964	
August - Août	236		5 466		5 540		10 030	
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	400	501	11 611	11 301	13 362	9 577	18 546	17 320

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699		28 058		-		28 058	
April - Avril	6 392		27 341		-		27 341	
May - Mai	5 581		28 675		-		28 675	
June - Juin	5 951		28 333		-		28 333	
July - Juillet	6 508		27 844		-		27 844	
August - Août	5 944		27 216		-		27 216	
September - Septembre	6 236		25 755		-		25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-		33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-		28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	11 107	9 574	55 026	48 273	-	-	55 026	48 273

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée								
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée				
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	52 045	52 659	53 537	50 013	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	55 857	53 365	48 740	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945		66 547		50 257		24 847	
April - Avril	58 567		52 355		49 955		21 691	
May - Mai	52 161		48 554		48 178		23 745	
June - Juin	48 352		46 720		49 548		22 953	
July - Juillet	29 493		28 706		24 038		14 539	
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117	
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	103 537	108 516	106 902	98 754	87 939	71 872	37 119	45 101

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505		618 789		157 446		847 740	
April - Avril	59 987		768 044		176 993		1 005 024	
May - Mai	63 257		1 016 848		126 593		1 206 698	
June - Juin	63 334		961 984		160 475		1 185 793	
July - Juillet	68 353		881 523		169 835		1 119 711	
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	136 944	129 004	1 293 058	1 083 657	285 633	290 716	1 715 635	1 503 377

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	612 890	134 785	152 786	1 149 902	829 243
February - Février	65 640	64 281	436 272	478 609	150 848	137 930	652 760	680 820
March - Mars	76 011		441 564		157 446		675 021	
April - Avril	60 149		726 046		176 993		963 188	
May - Mai	61 166		1 026 480		126 593		1 214 239	
June - Juin	66 132		1 008 409		160 475		1 235 016	
July - Juillet	65 520		906 760		169 835		1 142 115	
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	137 056	127 848	1 379 973	1 091 499	285 633	290 716	1 802 662	1 510 063

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	519 197	-	-	567 941	583 777
February - Février	64 504	66 029	552 969	564 932	-	-	617 473	630 961
March - Mars	59 998		730 194		-		790 192	
April - Avril	59 836		772 192		-		832 028	
May - Mai	61 927		762 560		-		824 487	
June - Juin	59 129		716 135		-		775 264	
July - Juillet	61 962		690 898		-		752 860	
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984 r	5 917 668	6 296 357 r	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 526	3 261 313	2 881 137	6 327 971	5 961 527	773 967	738 054
March - Mars	112 456		3 502 791		7 137 987		916 477	
April - Avril	126 607		2 993 811		6 217 179		844 573	
May - Mai	164 934		3 462 096		6 423 356		716 560	
June - Juin	201 003		3 071 663		6 320 154		809 120	
July - Juillet	118 144		3 388 199		6 169 677		779 771	
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	262 005	328 108	6 459 322	5 555 121	12 245 639	12 257 884	1 692 173	1 597 441

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 576 819 r	248 826	79 407 r	311 657	165 470	12 327 106	11 850 007 r
February - Février	1 545 659	1 695 793	102 610	56 653	223 945	263 167	12 338 844	11 725 856
March - Mars	1 600 018		117 706		220 555		13 607 991	
April - Avril	1 822 693		91 755		175 424		12 272 041	
May - Mai	3 064 560		149 299		229 170		14 209 976	
June - Juin	1 951 572		541 170		343 476		13 238 159	
July - Juillet	2 485 142		661 596		387 145		13 989 675	
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	3 119 772	3 272 612	351 437	136 061	535 602	428 637	24 665 949	23 575 863

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>							
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	12 813 487	11 941 671 r	10 765 342	10 366 009 r	1 561 763	1 483 997 r	12 327 106	11 850 007 r
February - Février	12 357 924	11 499 993	10 843 602	10 239 196	1 495 241	1 486 661	12 338 844	11 725 856
March - Mars	14 122 977		11 996 297		1 611 694		13 607 991	
April - Avril	12 553 717		10 776 633		1 495 408		12 272 041	
May - Mai	13 927 733		12 854 479		1 355 497		14 209 976	
June - Juin	12 969 663		11 970 635		1 267 524		13 238 159	
July - Juillet	13 832 829		12 451 218		1 538 457		13 989 675	
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851		14 860 341	
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788		13 280 607	
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546		13 437 029	
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869		12 344 928	
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159		11 966 190	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	25 171 411	23 441 664	21 608 945	20 605 205	3 057 004	2 970 658	24 665 949	23 575 863

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576 r	16 371	15 749 r	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902		19 820		12 615		992	
April - Avril	18 125		17 211		12 522		760	
May - Mai	19 211		18 238		12 810		741	
June - Juin	19 963		18 952		11 745		600	
July - Juillet	4 773		4 567		3 847		627	
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	34 802	34 360	33 038	32 652	24 248	21 889	1 753	1 198

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 059 r	7 371	10 686	13 637	14 916	10 054	10 658 r
February - Février	13 980	11 900	7 880	9 128	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967		9 611		13 361		10 458	
April - Avril	15 087		10 089		11 192		9 791	
May - Mai	13 765		10 522		11 484		8 755	
June - Juin	11 649		9 057		12 021		8 971	
July - Juillet	13 838		11 432		12 120		8 109	
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	29 467	22 959	15 251	19 814	26 744	28 220	20 053	21 355

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	74 001 r	55 258	63 344 r	65 620	66 907	12 256	11 931 r
February - Février	80 882	78 857	62 398	51 685	63 996	63 159	14 200	13 968
March - Mars	88 940		66 491		70 817		15 668	
April - Avril	87 038		64 951		62 385		14 376	
May - Mai	79 163		63 021		65 941		12 416	
June - Juin	81 795		70 035		66 698		14 112	
July - Juillet	80 536		97 894		60 114		13 050	
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	163 338	152 858	117 657	115 029	129 616	130 066	26 456	25 899

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	-	404 785	-	454 703	-	5 432 861	-
April - Avril	443 644	-	1 041 093	-	1 484 737	-	5 568 470	-
May - Mai	438 861	-	1 797 432	-	2 236 293	-	4 843 784	-
June - Juin	471 365	-	818 448	-	1 289 813	-	5 413 499	-
July - Juillet	539 076	-	1 563 050	-	2 102 126	-	4 717 910	-
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	89 405	1 027 298	2 242 678	1 027 298	2 332 083	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	-	641 815	-	641 815	-	3 109 933	-
April - Avril	562 152	-	673 489	-	1 235 641	-	3 085 241	-
May - Mai	339 180	-	976 884	-	1 316 064	-	3 064 654	-
June - Juin	356 393	-	1 000 062	-	1 356 455	-	2 992 498	-
July - Juillet	310 041	-	945 035	-	1 255 076	-	1 934 237	-
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	32 937	2 201 785	1 814 178	2 201 785	1 847 115	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	-	-	-	4 576	-	-	-
April - Avril	6 525	-	-	-	6 525	-	-	-
May - Mai	9 590	-	-	-	9 590	-	-	-
June - Juin	7 166	-	-	-	7 166	-	-	-
July - Juillet	6 153	-	-	-	6 153	-	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	13 997	14 477	-	-	13 997	14 477	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	-	1 046 600	-	1 101 094	-	8 542 794	-
April - Avril	1 012 321	-	1 714 582	-	2 726 903	-	8 653 711	-
May - Mai	787 631	-	2 774 316	-	3 561 947	-	7 908 438	-
June - Juin	834 924	-	1 818 510	-	2 653 434	-	8 405 997	-
July - Juillet	855 270	-	2 508 085	-	3 363 355	-	6 652 147	-
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	13 997	136 819	3 229 083	4 056 856	3 243 080	4 193 675	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 246 r	98 511	110 986 r
February - Février	91 806	103 087	101 709	102 820
March - Mars	110 569		108 801	
April - Avril	120 322		90 062	
May - Mai	99 553		116 000	
June - Juin	90 640		96 327	
July - Juillet	94 974		101 514	
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	203 029	201 333	200 220	213 806

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238		17 810		10 287 r	
February - Février	5 864 112		15 514		9 268	
March - Mars	6 501 242		16 617		10 031 r	
April - Avril	5 867 266		15 993		9 629	
May - Mai	6 031 349		16 145		10 260 r	
June - Juin	5 834 521		15 131		10 064 r	
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565 r	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456 r	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919 r	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364 r	
November - Novembre	6 227 989 r		15 961 r		10 557 r	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273		4 295		208 568		213 541	
April - Avril	197 243		3 862		201 105		203 031	
May - Mai	202 490		4 370		206 860		197 139	
June - Juin	195 779		4 134		199 913		206 723	
July - Juillet	202 812		3 915		206 727		196 007	
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	388 762	392 077	7 982	7 109	396 744	399 186	394 025	399 242

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**  
1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Michel Prud'homme	(613) 992-3733	<a href="mailto:mprudhom@nrcan.gc.ca">mprudhom@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 903	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610 r	8 268 887	9 034 226 r	713 898	671 243	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	716 350	224 792	232 022
April - Avril	1 069 224		18 886 885		787 180		215 772	
May - Mai	1 196 737		13 747 225		762 434		220 991	
June - Juin	1 458 572		20 604 958		776 525		216 987	
July - Juillet	1 360 847		16 516 597		783 676		223 769	
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	1 523 834	1 833 044	22 876 340	32 529 790	2 182 933	2 075 496	612 026	655 578

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	544 398 r	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	680 086	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301		985 324		211 765		852 791	
May - Mai	581 074		696 004		307 843		1 044 770	
June - Juin	664 044		664 153		229 412		1 064 843	
July - Juillet	599 310		456 092		227 451		773 273	
August - Août	321 033		594 896		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	1 751 057	1 703 626	2 273 890	2 794 452	500 000	572 000	2 124 065	2 341 534

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999. Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344		4 379		5 762		10 464	
May - Mai	393		6 500		6 743		9 458	
June - Juin	432		7 151		4 774		10 025	
July - Juillet	383		5 725		5 264		9 964	
August - Août	236		5 466		5 540		10 030	
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	628	736	17 156	15 813	19 537	13 962	28 957	26 984

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392		27 341		-		27 341	
May - Mai	5 581		28 675		-		28 675	
June - Juin	5 951		28 333		-		28 333	
July - Juillet	6 508		27 844		-		27 844	
August - Août	5 944		27 216		-		27 216	
September - Septembre	6 236		25 755		-		25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-		33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-		28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	16 806	15 509	83 084	73 004	-	-	83 084	73 004

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 045	52 659	53 537	50 013	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	53 568	53 365	46 488	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 369	66 547	51 833	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567		52 355		49 955		21 691	
May - Mai	52 161		48 554		48 178		23 745	
June - Juin	48 352		46 720		49 548		22 953	
July - Juillet	29 493		28 706		24 038		14 539	
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117	
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	167 481	164 596	173 449	148 334	138 196	125 603	61 966	72 885

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987		768 044		176 993		1 005 024	
May - Mai	63 257		1 016 848		126 593		1 206 698	
June - Juin	63 334		961 984		160 475		1 185 793	
July - Juillet	68 353		881 523		169 835		1 119 711	
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	208 449	198 019	1 911 847	1 678 690	443 079	454 204	2 563 375	2 330 913

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229 r	134 785	152 786	1 149 902	839 582 r
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955 r	150 848	137 930	652 760	687 166 r
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149		726 046		176 993		963 188	
May - Mai	61 166		1 026 480		126 593		1 214 239	
June - Juin	66 132		1 008 409		160 475		1 235 016	
July - Juillet	65 520		906 760		169 835		1 142 115	
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	213 067	202 833	1 821 537	1 416 308	443 079	454 204	2 477 683	2 073 345

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929 r	-	-	567 941	563 509 r
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318 r	-	-	617 473	604 347 r
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836		772 192		-		832 028	
May - Mai	61 927		762 560		-		824 487	
June - Juin	59 129		716 135		-		775 264	
July - Juillet	61 962		690 898		-		752 860	
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 526	3 261 313	2 801 857	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 796	7 137 987	6 586 137	916 477	936 551
April - Avril	126 607		2 993 811		6 217 179		844 573	
May - Mai	164 934		3 462 096		6 423 356		716 560	
June - Juin	201 003		3 071 663		6 320 154		809 120	
July - Juillet	118 144		3 388 199		6 169 677		779 771	
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	374 461	460 060	9 962 113	8 115 637	19 383 626	18 859 853	2 608 650	2 533 993

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 576 819	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 850 007
February - Février	1 545 659	1 672 255	102 610	56 653	223 945	263 167	12 338 844	11 638 870
March - Mars	1 600 018	1 629 763	117 706	41 243	220 555	314 114	13 607 991	12 279 557
April - Avril	1 822 693		91 755		175 424		12 272 041	
May - Mai	3 064 560		149 299		229 170		14 209 976	
June - Juin	1 951 572		541 170		343 476		13 238 159	
July - Juillet	2 485 142		661 596		387 145		13 989 675	
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	4 719 790	4 878 837	469 143	177 304	756 157	742 751	38 273 940	35 768 433

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or								Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or									
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes											
January - Janvier	12 813 487	11 941 671	10 765 342	10 366 009	1 561 763	1 483 997	12 327 106	11 850 007				
February - Février	12 357 924	11 410 535	10 843 602	10 255 027	1 495 241	1 383 843	12 338 844	11 638 870				
March - Mars	14 122 977	12 601 430	11 996 297	10 765 697	1 611 694	1 513 860	13 607 991	12 279 557				
April - Avril	12 553 717		10 776 633		1 495 408		12 272 041					
May - Mai	13 927 733		12 854 479		1 355 497		14 209 976					
June - Juin	12 969 663		11 970 635		1 267 524		13 238 159					
July - Juillet	13 832 829		12 451 218		1 538 457		13 989 675					
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851		14 860 341					
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788		13 280 607					
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546		13 437 029					
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869		12 344 928					
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159		11 966 190					
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798		157 872 886					
Year-to-date - Total cumulatif	39 294 388	35 953 636	33 605 242	31 386 733	4 668 698	4 381 700	38 273 940	35 768 433				

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 511	19 820	19 505	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125		17 211		12 522		760	
May - Mai	19 211		18 238		12 810		741	
June - Juin	19 963		18 952		11 745		600	
July - Juillet	4 773		4 567		3 847		627	
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	55 704	54 871	52 857	52 157	36 862	34 077	2 744	2 142

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 059	7 371	10 686	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 900	7 880	9 128	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 378	9 611	9 680	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087		10 089		11 192		9 791	
May - Mai	13 765		10 522		11 484		8 755	
June - Juin	11 649		9 057		12 021		8 971	
July - Juillet	13 838		11 432		12 120		8 109	
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	41 433	37 337	24 863	29 494	40 106	41 856	30 511	32 206

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonie produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	74 001	55 258	63 344	65 620	66 907	12 256	10 235
February - Février	80 882	79 838	62 398	52 624	63 996	63 159	14 200	15 006
March - Mars	88 940	81 408	66 491	66 728	70 817	70 901	15 668	15 368
April - Avril	87 038		64 951		62 385		14 376	
May - Mai	79 163		63 021		65 941		12 416	
June - Juin	81 795		70 035		66 698		14 112	
July - Juillet	80 536		97 894		60 114		13 050	
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	252 279	235 247	184 148	182 696	200 433	200 966	42 124	40 609

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments <sup>1</sup> /		Stocks at end of month <sup>2</sup> /	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	-	1 041 093	-	1 484 737	-	5 568 470	-
May - Mai	438 861	-	1 797 432	-	2 236 293	-	4 843 784	-
June - Juin	471 365	-	818 448	-	1 289 813	-	5 413 499	-
July - Juillet	539 076	-	1 563 050	-	2 102 126	-	4 717 910	-
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	49 918	141 248	1 432 083	2 917 193	1 482 001	3 058 441	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	-	673 489	-	1 235 641	-	3 085 241	-
May - Mai	339 180	-	976 884	-	1 316 064	-	3 064 654	-
June - Juin	356 393	-	1 000 062	-	1 356 455	-	2 992 498	-
July - Juillet	310 041	-	945 035	-	1 255 076	-	1 934 237	-
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	160 938	2 843 600	2 708 550	2 843 600	2 869 488	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	-	-	-	6 525	-	-	-
May - Mai	9 590	-	-	-	9 590	-	-	-
June - Juin	7 166	-	-	-	7 166	-	-	-
July - Juillet	6 153	-	-	-	6 153	-	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	18 573	21 477	-	-	18 573	21 477	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	-	1 714 582	-	2 726 903	-	8 653 711	-
May - Mai	787 631	-	2 774 316	-	3 561 947	-	7 908 438	-
June - Juin	834 924	-	1 818 510	-	2 653 434	-	8 405 997	-
July - Juillet	855 270	-	2 508 085	-	3 363 355	-	6 652 147	-
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	68 491	323 663	4 275 683	5 625 743	4 344 174	5 949 406	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 246	98 511	110 986
February - Février	91 806	97 869	101 709	97 714
March - Mars	110 569	101 737	108 801	77 963
April - Avril	120 322		90 062	
May - Mai	99 553		116 000	
June - Juin	90 640		96 327	
July - Juillet	94 974		101 514	
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	313 598	297 853	309 021	286 662

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 091 004	17 810	17 618	10 287	10 774
February - Février	5 864 112		15 514		9 268	
March - Mars	6 501 242		16 617		10 031	
April - Avril	5 867 266		15 993		9 629	
May - Mai	6 031 349		16 145		10 260	
June - Juin	5 834 521		15 131		10 064	
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	6 077 238	6 091 004	17 810	17 618	10 287	10 774

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243		3 862		201 105		203 031	
May - Mai	202 490		4 370		206 860		197 139	
June - Juin	195 779		4 134		199 913		206 723	
July - Juillet	202 812		3 915		206 727		196 007	
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	593 036	593 589	12 276	11 738	605 312	605 327	607 565	609 325

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 903	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	720 208	224 792	235 062
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 430 123	787 180	742 033	215 772	205 764
May - Mai	1 196 737		13 747 225		762 434		220 991	
June - Juin	1 458 572		20 604 958		776 525		216 987	
July - Juillet	1 360 847		16 516 597		783 676		223 769	
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	2 593 058	2 811 746	41 763 225	46 959 913	2 970 114	2 820 184	827 798	864 382

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	544 398	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	680 086	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	509 827	985 324	918 763	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074		696 004		307 843		1 044 770	
June - Juin	664 044		664 153		229 412		1 064 843	
July - Juillet	599 310		456 082		227 451		773 273	
August - Août	321 033		594 996		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	2 401 358	2 213 453	3 259 214	3 713 215	711 765	795 156	2 976 856	3 160 427

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999.

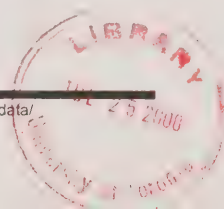
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**





## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464
May - Mai	393		6 500		6 743		9 458
June - Juin	432		7 151		4 774		10 025
July - Juillet	383		5 725		5 264		9 964
August - Août	236		5 466		5 540		10 030
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605
Total	3 560		72 522		70 716		118 597
Year-to-date - Total cumulatif	972	956	21 535	20 513	25 299	18 926	39 421

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581		28 675		-	28 675	
June - Juin	5 951		28 333		-	28 333	
July - Juillet	6 508		27 844		-	27 844	
August - Août	5 944		27 216		-	27 216	
September - Septembre	6 236		25 755		-	25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-	33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-	28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-	26 533	
Total	71 971		337 366		-	337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	23 198	20 818	110 425	97 155	-	110 425	97 155

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes							
January - Janvier	52 045	52 659	53 537	50 013	44 534	35 400	19 602
February - Février	51 491	53 541 r	53 365	46 463 r	43 405	36 472	17 517
March - Mars	63 945	58 327 r	66 547	51 753 r	50 257	53 732	24 847
April - Avril	58 567	52 183	52 355	50 372	49 955	45 771	21 691
May - Mai	52 161		48 554		48 178		23 745
June - Juin	48 352		46 720		49 548		22 953
July - Juillet	29 493		28 706		24 038		14 539
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050
Total	614 210		583 817		540 446		250 061
Year-to-date - Total cumulatif	226 049	216 710	225 803	198 602	188 151	171 374	83 657

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257		1 016 848		126 593		1 206 698	
June - Juin	63 334		961 984		160 475		1 185 793	
July - Juillet	68 353		881 523		169 835		1 119 711	
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	268 436	254 296	2 679 891	2 208 158	620 072	607 197	3 568 399	3 069 651

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	502 456	176 993	152 993	963 188	714 019
May - Mai	61 166		1 026 480		126 593		1 214 239	
June - Juin	66 132		1 008 409		160 475		1 235 016	
July - Juillet	65 520		906 760		169 835		1 142 115	
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	273 216	261 403	2 547 583	1 918 764	620 072	607 197	3 440 871	2 787 364

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	852 239	-	-	832 028	910 005
May - Mai	61 927		762 560		-		824 487	
June - Juin	59 129		716 135		-		775 264	
July - Juillet	61 962		690 898		-		752 860	
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 526	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 771 954	6 217 179	5 928 551	844 573	712 137
May - Mai	164 934		3 462 096		6 423 356		716 560	
June - Juin	201 003		3 071 663		6 320 154		809 120	
July - Juillet	118 144		3 388 199		6 169 677		779 771	
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	501 068	575 313	12 955 924	10 886 527	25 600 805	24 599 707	3 453 223	3 250 424

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 576 819	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 850 007
February - Février	1 545 659	1 672 255	102 610	56 653	223 945	263 167	12 338 844	11 638 336
March - Mars	1 600 018	1 629 763	117 706	41 243	220 555	314 114	13 607 991	12 094 624
April - Avril	1 822 693	1 964 426	91 755	54 480	175 424	560 143	12 272 041	12 106 945
May - Mai	3 064 560		149 299		229 170		14 209 976	
June - Juin	1 951 572		541 170		343 476		13 238 159	
July - Juillet	2 485 142		661 596		387 145		13 989 675	
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	6 542 483	6 843 263	560 898	231 784	931 580	1 302 894	50 545 980	47 689 911

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes					
January - Janvier	12 813 487	11 941 671	10 765 342	10 366 009	1 561 763	1 483 997
February - Février	12 357 924	11 409 437	10 843 602	10 255 027	1 495 241	1 383 309
March - Mars	14 122 977	12 397 179	11 996 297	10 765 697	1 611 694	1 328 927
April - Avril	12 553 717	12 242 214	10 776 633	10 967 165	1 495 408	1 139 779
May - Mai	13 927 733		12 854 479		1 355 497	
June - Juin	12 969 663		11 970 635		1 267 524	
July - Juillet	13 832 829		12 451 218		1 538 457	
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851	
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788	
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546	
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869	
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798	
Year-to-date - Total cumulatif	51 848 105	47 990 500	44 381 874	42 353 898	6 164 106	5 336 013

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508 r	19 820	19 502 r	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211		18 238		12 810		741	
June - Juin	19 963		18 952		11 745		600	
July - Juillet	4 773		4 567		3 847		627	
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	73 829	71 632	70 069	68 064	49 385	45 692	3 504	3 158

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 059	7 371	10 686	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 899 r	7 880	9 128	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 378	9 611	9 680	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 467	10 089	6 405	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765		10 522		11 484		8 755	
June - Juin	11 649		9 057		12 021		8 971	
July - Juillet	13 838		11 432		12 120		8 109	
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	56 521	49 804	34 952	35 899	51 297	55 475	40 302	42 731

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	74 001	55 258	63 344	65 620	66 907	12 256	10 235
February - Février	80 882	79 244 r	62 398	52 072 r	63 996	63 159	14 200	15 006
March - Mars	88 940	81 667 r	66 491	67 626 r	70 817	70 901	15 668	15 368
April - Avril	87 038	79 276	64 951	59 115	62 385	64 677	14 376	14 344
May - Mai	79 163		63 021		65 941		12 416	
June - Juin	81 795		70 035		66 698		14 112	
July - Juillet	80 536		97 894		60 114		13 050	
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	339 317	314 187	249 099	242 157	262 818	265 644	56 499	54 952

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	-	1 797 432	-	2 236 293	-	4 843 784	-
June - Juin	471 365	-	818 448	-	1 289 813	-	5 413 499	-
July - Juillet	539 076	-	1 563 050	-	2 102 126	-	4 717 910	-
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	493 562	313 090	2 473 176	4 530 232	2 966 738	4 843 322	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	-	976 884	-	1 316 064	-	3 064 654	-
June - Juin	356 393	-	1 000 062	-	1 356 455	-	2 992 498	-
July - Juillet	310 041	-	945 035	-	1 255 076	-	1 934 237	-
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	562 152	419 467	3 517 089	3 571 607	4 079 241	3 991 074	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	-	-	-	9 590	-	-	-
June - Juin	7 166	-	-	-	7 166	-	-	-
July - Juillet	6 153	-	-	-	6 153	-	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	25 098	30 464	-	-	25 098	30 464	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	-	2 774 316	-	3 561 947	-	7 908 438	-
June - Juin	834 924	-	1 818 510	-	2 653 434	-	8 405 997	-
July - Juillet	855 270	-	2 508 085	-	3 363 355	-	6 652 147	-
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 080 812	763 021	5 990 265	8 101 839	7 071 077	8 864 860	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 245 r	98 511	110 985 r
February - Février	91 806	97 705 r	101 709	97 586 r
March - Mars	110 569	101 785 r	108 801	78 031 r
April - Avril	120 322	97 683	90 062	93 480
May - Mai	99 553		116 000	
June - Juin	90 640		96 327	
July - Juillet	94 974		101 514	
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	433 919	395 419	399 083	380 082

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569 r	17 810	17 616 r	10 287	10 799 r
February - Février	5 864 112	5 959 295	15 514	16 707	9 268	10 194
March - Mars	6 501 242		16 617		10 031	
April - Avril	5 867 266		15 993		9 629	
May - Mai	6 031 349		16 145		10 260	
June - Juin	5 834 521		15 131		10 064	
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	11 941 350	12 094 864	33 324	34 323	19 555	20 993

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490		4 370		206 860		197 139	
June - Juin	195 779		4 134		199 913		206 723	
July - Juillet	202 812		3 915		206 727		196 007	
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	790 278	787 346	16 138	15 184	806 416	802 529	810 597	801 528

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913 r	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	720 208	224 792	230 762 r
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 430 123	787 180	712 297 r	215 772	207 102 r
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 400 621	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572		20 604 958		776 525		216 987	
July - Juillet	1 360 847		16 516 597		783 676		223 769	
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	3 789 795	4 041 244	55 510 450	64 360 534	3 732 548	3 500 792	1 048 789	1 097 532

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	544 398	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	680 086	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	509 827	985 324	919 501 r	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	512 155	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044		664 153		229 412		1 064 843	
July - Juillet	599 310		456 092		227 451		773 273	
August - Août	321 033		594 996		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	2 982 432	2 725 609	3 955 218	4 513 829	1 019 608	1 048 295	4 021 625	4 337 729

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432		7 151		4 774		10 025	
July - Juillet	383		5 725		5 264		9 964	
August - Août	236		5 466		5 540		10 030	
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	1 365	1 418	28 035	25 614	32 042	23 423	48 879	44 019

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951		28 333		-		28 333	
July - Juillet	6 508		27 844		-		27 844	
August - Août	5 944		27 216		-		27 216	
September - Septembre	6 236		25 755		-		25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-		33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-		28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	28 779	27 355	139 100	121 829	-	-	139 100	121 829

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 045	53 391 r	53 537	50 413 r	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	54 441 r	53 365	46 178 r	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 944 r	66 547	52 834 r	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567	52 261 r	52 355	49 375 r	49 955	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 161	51 994	48 554	50 081	48 178	44 392	23 745	24 868
June - Juin	48 352		46 720		49 548		22 953	
July - Juillet	29 493		28 706		24 038		14 539	
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117	
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	278 210	271 031	274 357	248 881	236 329	215 767	107 401	123 956

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	876 602	126 593	170 002	1 206 698	1 112 344
June - Juin	63 334		961 984		160 475		1 185 793	
July - Juillet	68 353		881 523		169 835		1 119 711	
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	331 693	320 036	3 696 739	3 084 760	746 665	777 199	4 775 097	4 181 995

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	502 456	176 993	152 993	963 188	714 019
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	909 179	126 593	170 002	1 214 239	1 151 972
June - Juin	66 132		1 008 409		160 475		1 235 016	
July - Juillet	65 520		906 760		169 835		1 142 115	
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	334 382	334 194	3 574 063	2 827 943	746 665	777 199	4 655 110	3 939 336

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	852 239	-	-	832 028	910 005
May - Mai	61 927	50 715	762 560	819 662	-	-	824 487	870 377
June - Juin	59 129		716 135		-		775 264	
July - Juillet	61 962		690 898		-		752 860	
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 526	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 715 517	6 217 179	5 928 551	844 573	719 135
May - Mai	164 934	160 645	3 462 096	2 714 742	6 423 356	5 766 138	716 580	694 308
June - Juin	201 003		3 071 663		6 320 154		809 120	
July - Juillet	118 144		3 388 199		6 169 677		779 771	
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	666 002	735 958	16 418 020	13 544 831	32 024 161	30 365 845	4 169 783	3 951 730

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 600 849	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 874 037
February - Février	1 545 659	1 665 880	102 610	56 653	223 945	263 167	12 338 844	11 631 961
March - Mars	1 600 018	1 659 152	117 706	41 243	220 555	314 114	13 607 991	12 124 014
April - Avril	1 822 693	1 948 507	91 755	54 480	175 424	560 143	12 272 041	12 041 586
May - Mai	3 064 560	2 069 837	149 299	59 596	229 170	733 544	14 209 976	12 198 809
June - Juin	1 951 572		541 170		343 476		13 238 159	
July - Juillet	2 485 142		661 596		387 145		13 989 675	
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	9 607 043	8 944 225	710 197	291 380	1 160 751	2 036 438	64 755 956	59 870 407

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	12 813 487	11 961 442	10 765 342	10 366 009	1 561 763	1 508 027	12 327 106	11 874 037
February - Février	12 357 924	11 431 053	10 843 602	10 255 027	1 495 241	1 376 933	12 338 844	11 631 961
March - Mars	14 122 977	12 415 946	11 996 297	10 765 697	1 611 694	1 358 317	13 607 991	12 124 014
April - Avril	12 553 717	12 307 178	10 776 633	10 917 726	1 495 408	1 123 860	12 272 041	12 041 586
May - Mai	13 927 733	12 168 483	12 854 479	10 883 080	1 355 497	1 315 730	14 209 976	12 198 809
June - Juin	12 969 663		11 970 635		1 267 524		13 238 159	
July - Juillet	13 832 829		12 451 218		1 538 457		13 989 675	
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851		14 860 341	
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788		13 280 607	
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546		13 437 029	
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869		12 344 928	
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159		11 966 190	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	65 775 838	60 284 101	57 236 353	53 187 539	7 519 603	6 682 868	64 755 956	59 870 407

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963		18 952		11 745		600	
July - Juillet	4 773		4 567		3 847		627	
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	93 040	90 248	88 307	85 735	62 195	58 414	4 245	4 108

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 147 r	7 371	10 757 r	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 972 r	7 880	9 120 r	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 422 r	9 611	9 749 r	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 475 r	10 089	6 347 r	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 584	10 522	7 078	11 484	13 959	8 755	10 826
June - Juin	11 649		9 057		12 021		8 971	
July - Juillet	13 838		11 432		12 120		8 109	
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	70 286	62 600	45 474	43 052	62 781	69 434	49 056	53 557

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 695 r	55 258	65 100 r	65 620	66 907	12 256	10 234 r
February - Février	80 882	80 409 r	62 398	51 898 r	63 996	63 159	14 200	15 029 r
March - Mars	88 940	84 488 r	66 491	70 546 r	70 817	70 901	15 668	16 048 r
April - Avril	87 038	80 501 r	64 951	59 060 r	62 385	64 677	14 376	14 962 r
May - Mai	79 163	85 265	63 021	68 235	65 941	66 661	12 416	15 734
June - Juin	81 795		70 035		66 698		14 112	
July - Juillet	80 536		97 894		60 114		13 050	
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	418 480	406 359	312 120	314 839	328 759	332 304	68 915	72 007

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	-	818 448	-	1 289 813	-	5 413 499	-
July - Juillet	539 076	-	1 563 050	-	2 102 126	-	4 717 910	-
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	932 423	776 370	4 270 608	6 602 278	5 203 031	7 378 648	-	-
Québec								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	-	1 000 062	-	1 356 455	-	2 992 498	-
July - Juillet	310 041	-	945 035	-	1 255 076	-	1 934 237	-
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	901 332	798 569	4 493 973	4 525 284	5 395 305	5 323 853	-	-
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	8 541	-	-	9 590	8 541	-	-
June - Juin	7 166	-	-	-	7 166	-	-	-
July - Juillet	6 153	-	-	-	6 153	-	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	34 688	39 005	-	-	34 688	39 005	-	-
Canada								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	850 923	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 876 646	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	-	1 818 510	-	2 653 434	-	8 405 997	-
July - Juillet	855 270	-	2 508 085	-	3 363 355	-	6 652 147	-
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 868 443	1 613 944	8 764 581	11 127 562	10 633 024	12 741 506	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 617 r	98 511	111 360 r
February - Février	91 806	98 670 r	101 709	97 780 r
March - Mars	110 569	102 472 r	108 801	79 271 r
April - Avril	120 322	98 393 r	90 062	93 069 r
May - Mai	99 553	92 593	116 000	91 630
June - Juin	90 640		96 327	
July - Juillet	94 974		101 514	
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	533 473	490 745	515 083	473 110

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 613 r	10 287	10 803 r
February - Février	5 864 112	6 011 918 r	15 514	16 510 r	9 268	10 200 r
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	16 770	10 031	10 430
April - Avril	5 867 266		15 993		9 629	
May - Mai	6 031 349		16 145		10 260	
June - Juin	5 834 521		15 131		10 064	
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	18 442 592	18 512 984	49 941	50 893	29 586	31 433

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779		4 134		199 913		206 723	
July - Juillet	202 812		3 915		206 727		196 007	
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	992 769	988 280	20 508	18 732	1 013 277	1 007 012	1 007 736	1 000 117

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**  
**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	724 381	224 792	230 762
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 491 083	787 180	712 297	215 772	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 494 381	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572	1 377 900	20 604 958	17 279 586	776 525	780 070	216 987	219 418
July - Juillet	1 360 847		16 516 597		783 676		223 769	
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	5 248 367	5 419 144	76 115 408	81 794 840	4 509 073	4 285 035	1 265 776	1 316 950

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	544 398	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	680 086	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	509 827	985 324	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	512 155	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044	601 232	664 153	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	599 310		456 092		227 451		773 273	
August - Août	321 033		594 996		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	3 646 476	3 326 841	4 619 371	5 126 522	1 249 020	1 286 229	5 086 469	5 075 851

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

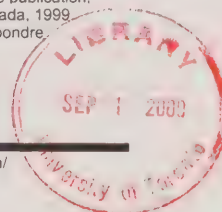
Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999. Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383		5 725		5 264		9 964	
August - Août	236		5 466		5 540		10 030	
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumatif	1 797	1 756	35 186	30 957	36 816	29 350	58 904	55 955

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 508		27 844		-		27 844	
August - Août	5 944		27 216		-		27 216	
September - Septembre	6 236		25 755		-		25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-		33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-		28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumatif	34 730	32 860	167 433	150 878	-	-	167 433	150 878

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 045	53 391	53 537	50 413	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	54 441	53 365	46 178	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 944	66 547	52 834	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567	50 189 r	52 355	48 713 r	49 955	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 161	53 083 r	48 554	51 147 r	48 178	48 875 r	23 745	26 014 r
June - Juin	48 352	55 363	46 720	47 794	49 548	47 615	22 953	19 467
July - Juillet	29 493		28 706		24 038		14 539	
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117	
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumatif	326 562	325 409	321 077	297 079	285 877	267 865	130 354	144 569

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	876 602	126 593	170 002	1 206 698	1 112 344
June - Juin	63 334	61 392	961 984	880 400	160 475	159 788	1 185 793	1 101 580
July - Juillet	68 353		881 523		169 835		1 119 711	
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	395 027	381 428	4 658 723	3 965 160	907 140	936 987	5 960 890	5 283 575

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	429 614 r	176 993	152 993	963 188	641 177 r
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	909 179	126 593	170 002	1 214 239	1 151 972
June - Juin	66 132	64 236	1 008 409	904 789	160 475	159 788	1 235 016	1 128 813
July - Juillet	65 520		906 760		169 835		1 142 115	
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	400 514	398 430	4 582 472	3 659 890	907 140	936 987	5 890 126	4 995 307

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	925 081 r	-	-	832 028	982 847 r
May - Mai	61 927	50 715	762 560	892 504 r	-	-	824 487	943 219 r
June - Juin	59 129	47 871	716 135	868 115	-	-	775 264	915 986
July - Juillet	61 962		690 898		-		752 860	
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 526	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 715 517	6 217 179	5 928 551	844 573	764 135
May - Mai	164 934	160 645	3 462 096	2 796 252	6 423 356	5 766 066	716 560	759 308
June - Juin	201 003	174 192	3 071 663	3 013 234	6 320 154	5 495 792	809 120	737 343
July - Juillet	118 144		3 388 199		6 169 677		779 771	
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	867 005	910 150	19 489 683	16 639 576	38 344 315	35 861 565	4 978 903	4 799 073

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 600 849	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 874 037
February - Février	1 545 659	1 665 880	102 610	56 653	223 945	278 034	12 338 844	11 646 828
March - Mars	1 600 018	1 659 152	117 706	41 243	220 555	384 719	13 607 991	12 194 619
April - Avril	1 822 693	1 962 564	91 755	54 480	175 424	626 486	12 272 041	12 166 988
May - Mai	3 064 560	2 084 017	149 299	105 691	229 170	797 835	14 209 976	12 469 815
June - Juin	1 951 572	2 302 593	541 170	392 173	343 476	707 770	13 238 159	12 823 096
July - Juillet	2 485 142		661 596		387 145		13 989 675	
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	11 558 615	11 275 055	1 251 367	729 648	1 504 226	2 960 315	77 994 115	73 175 383

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes					
January - Janvier	12 813 487	11 961 442	10 765 342	10 366 009	1 561 763	12 327 106
February - Février	12 357 924	11 445 920	10 843 602	10 269 895	1 495 241	12 338 844
March - Mars	14 122 977	12 486 551	11 996 297	10 836 302	1 611 694	13 607 991
April - Avril	12 553 717	12 432 866	10 776 633	11 043 128	1 495 408	12 272 041
May - Mai	13 927 733	12 427 617	12 854 479	11 181 272	1 355 497	14 209 976
June - Juin	12 969 663	13 268 265	11 970 635	11 505 119	1 267 524	13 238 159
July - Juillet	13 832 829		12 451 218		1 538 457	13 989 675
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851	14 860 341
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788	13 280 607
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546	13 437 029
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869	12 344 928
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159	11 966 190
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798	157 872 886
Year-to-date - Total cumulatif	78 745 501	74 022 661	69 206 988	65 201 724	8 787 127	77 994 115

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	18 980	18 952	18 083	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 773		4 567		3 847		627	
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	113 003	109 228	107 259	103 818	73 940	70 087	4 845	4 849

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 147	7 371	10 757	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 972	7 880	9 120	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 422	9 611	9 749	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 475	10 089	6 347	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 584	10 522	7 078	11 484	11 899	8 755	10 826
June - Juin	11 649	13 264	9 057	10 842	12 021	11 577	8 971	11 031
July - Juillet	13 838		11 432		12 120		8 109	
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	81 934	75 864	54 531	53 894	74 803	78 950	58 027	64 588

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 695	55 258	65 100	65 620	66 907	12 256	10 234
February - Février	80 882	80 409	62 398	51 898	63 996	63 159	14 200	15 029
March - Mars	88 940	84 488	66 491	70 546	70 817	70 901	15 668	16 048
April - Avril	87 038	82 749	64 951	61 196	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	86 631	63 021	69 542	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	81 795	85 545	70 035	65 510	66 698	65 384	14 112	15 478
July - Juillet	80 536		97 894		60 114		13 050	
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	500 275	495 518	382 155	383 792	395 457	396 695	83 027	87 530

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	500 228	818 448	1 204 160	1 289 813	1 704 388	5 413 499	5 067 797
July - Juillet	539 076	-	1 563 050	-	2 102 126	-	4 717 910	-
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 403 788	1 276 598	5 089 056	7 806 438	6 492 844	9 083 036	-	-
Québec								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	335 154	1 000 062	994 988	1 356 455	1 330 142	2 992 498	2 408 677
July - Juillet	310 041	-	945 035	-	1 255 076	-	1 934 237	-
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 257 725	1 133 723	5 494 035	5 520 272	6 751 760	6 653 995	-	-
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	8 541	-	-	9 590	8 541	-	-
June - Juin	7 166	7 680	-	-	7 166	7 680	-	-
July - Juillet	6 153	-	-	-	6 153	-	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	41 854	46 685	-	-	41 854	46 685	-	-
Canada								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	850 923	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 876 646	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	843 062	1 818 510	2 199 148	2 653 434	3 042 210	8 405 997	7 476 474
July - Juillet	855 270	-	2 508 085	-	3 363 355	-	6 652 147	-
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 703 367	2 457 006	10 583 091	13 326 710	13 286 458	15 783 716	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclus les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 617	98 511	111 360
February - Février	91 806	98 672 r	101 709	97 782 r
March - Mars	110 569	102 482 r	108 801	79 281 r
April - Avril	120 322	99 740 r	90 062	93 289 r
May - Mai	99 553	92 169 r	116 000	91 234 r
June - Juin	90 640	86 850	96 327	70 869
July - Juillet	94 974		101 514	
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	624 112	578 531	611 410	543 815

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 739 r	10 287	10 777 r
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 507 r	9 268	10 105 r
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	16 768 r	10 031	10 433 r
April - Avril	5 867 266	5 459 697	15 993	15 817	9 629	10 394
May - Mai	6 031 349		16 145		10 260	
June - Juin	5 834 521		15 131		10 064	
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	24 309 858	23 972 681	65 934	66 831	39 215	41 709

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Alloys / Alliages		Total molten metal and alloys / Total métal en fusion et alliages		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812		3 915		206 727		196 007	
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	1 188 548	1 181 495	24 642	21 740	1 213 190	1 203 235	1 214 459	1 198 119

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement* / Ciment*		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	724 381	224 792	230 762
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 491 083	787 180	712 297	215 772	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 838 813 r	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572	1 377 900	20 604 958	17 445 795 r	776 525	772 522 r	216 987	213 584 r
July - Juillet	1 360 847	1 270 737	16 516 597	17 344 723	783 676	704 927	223 769	208 445
August - Août	1 353 585		15 694 807		768 773		221 333	
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	6 609 214	6 689 881	92 632 005	99 650 204	5 292 748	4 982 414	1 489 545	1 519 561

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	479 143	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	544 398	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	680 086	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	509 827	985 324	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	512 155	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044	601 232	664 153	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	599 310	569 265	456 092	572 534	227 451	228 570	773 273	296 772
August - Août	321 033		594 996		209 804		700 488	
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	4 245 786	3 896 106	5 075 464	5 699 057	1 476 471	1 514 799	5 859 742	5 372 623

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production


For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

 Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383	397	5 725	5 405	5 264	5 966	9 964	11 050
August - Août	236		5 466		5 540		10 030	
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	2 180	2 153	40 911	36 362	42 080	35 316	68 868	67 005

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 508	6 679	27 844	29 497	-	-	27 844	29 497
August - Août	5 944		27 216		-		27 216	
September - Septembre	6 236		25 755		-		25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-		33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-		28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	41 238	39 539	195 277	180 375	-	-	195 277	180 375

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 045	53 391	53 537	50 458 r	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	54 441	53 365	47 225 r	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 944	66 547	51 641 r	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567	50 189	52 355	52 979 r	49 955	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 161	52 816 r	48 554	54 784 r	48 178	48 875	23 745	26 014
June - Juin	48 352	55 216 r	46 720	45 017 r	49 548	47 615	22 953	19 467
July - Juillet	29 493	42 967	28 706	36 592	24 038	33 876	14 539	9 982
August - Août	36 823		37 711		32 437		21 117	
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	356 055	367 964	349 782	338 697	309 915	301 741	144 893	154 551

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	876 602	126 593	170 002	1 206 698	1 112 344
June - Juin	63 334	61 392	961 984	880 400	160 475	159 788	1 185 793	1 101 580
July - Juillet	68 353	68 960	881 523	729 101	169 835	173 074	1 119 711	971 135
August - Août	73 419		691 837		158 148		923 404	
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	463 380	450 388	5 540 246	4 694 261	1 076 975	1 110 061	7 080 601	6 254 710

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	429 614	176 993	152 993	963 188	641 177
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	909 179	126 593	170 002	1 214 239	1 151 972
June - Juin	66 132	64 236	1 008 409	904 789	160 475	159 788	1 235 016	1 128 813
July - Juillet	65 520	61 625	906 760	841 455	169 835	173 074	1 142 115	1 076 154
August - Août	66 525		762 454		158 148		987 127	
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	466 034	460 055	5 489 232	4 501 345	1 076 975	1 110 061	7 032 241	6 071 461

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	925 081	-	-	832 028	982 847
May - Mai	61 927	50 715	762 560	892 504	-	-	824 487	943 219
June - Juin	59 129	47 871	716 135	868 115	-	-	775 264	915 986
July - Juillet	61 962	55 206	690 898	755 761	-	-	752 860	810 967
August - Août	68 856		620 281		-		689 137	
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 526	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 715 517	6 217 179	5 928 551	844 573	764 135
May - Mai	164 934	160 645	3 462 096	2 796 252	6 423 356	5 675 742 r	716 560	759 308
June - Juin	201 003	174 192	3 071 663	3 013 234	6 320 154	5 461 458 r	809 120	708 418 r
July - Juillet	118 144	106 885	3 388 199	2 939 364	6 169 677	5 968 923	779 771	601 853
August - Août	99 202		2 949 159		6 712 762		795 428	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117	
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	985 149	1 017 035	22 877 882	19 578 941	44 513 992	41 705 830	5 758 674	5 372 001

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 591 536 r	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 864 724 r
February - Février	1 545 659	1 687 694 r	102 610	56 653	223 945	278 034	12 338 844	11 668 642 r
March - Mars	1 600 018	1 657 843 r	117 706	41 243	220 555	384 719	13 607 991	12 193 310 r
April - Avril	1 822 693	1 963 651 r	91 755	54 480	175 424	626 486	12 272 041	12 168 074 r
May - Mai	3 064 560	2 077 226 r	149 299	105 691	229 170	797 835	14 209 976	12 372 699 r
June - Juin	1 951 572	2 261 652 r	541 170	392 173	343 476	707 770	13 238 159	12 718 897 r
July - Juillet	2 485 142	2 649 996	661 596	596 019	387 145	884 498	13 989 675	13 747 537
August - Août	3 048 178		826 322		429 290		14 860 341	
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	14 043 758	13 889 597	1 912 963	1 325 666	1 891 371	3 844 813	91 983 790	86 733 882

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes					
January - Janvier	12 813 487	11 957 497 r	10 765 342	10 366 009	1 561 763	12 327 106
February - Février	12 357 924	11 442 631 r	10 843 602	10 269 895	1 495 241	12 338 844
March - Mars	14 122 977	12 486 018 r	11 996 297	10 836 302	1 611 694	13 607 991
April - Avril	12 553 717	12 428 710 r	10 776 633	11 043 128	1 495 408	12 272 041
May - Mai	13 927 733	12 327 080 r	12 854 479	11 090 947 r	1 355 497	14 209 976
June - Juin	12 969 663	13 199 247 r	11 970 635	11 517 560 r	1 267 524	13 238 159
July - Juillet	13 832 829	13 689 144	12 451 218	12 526 043	1 538 457	13 989 675
August - Août	14 611 681		13 614 490		1 245 851	14 860 341
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788	13 280 607
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546	13 437 029
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869	12 344 928
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159	11 966 190
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798	157 872 886
Year-to-date - Total cumulatif	92 578 329	87 530 328	81 658 206	77 649 884	10 325 584	9 083 998

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	19 160 r	18 952	18 258 r	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 773	6 802	4 567	6 533	3 847	3 771	627	694
August - Août	13 344		12 745		8 433		624	
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	117 775	116 210	111 826	110 526	77 787	73 857	5 472	5 543

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 135 r	7 371	10 759 r	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 960 r	7 880	9 173 r	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 422	9 611	9 748 r	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 455 r	10 089	6 349 r	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 541 r	10 522	7 062 r	11 484	11 899	8 755	10 826
June - Juin	11 649	13 289 r	9 057	10 763 r	12 021	11 577	8 971	11 031
July - Juillet	13 838	11 514	11 432	14 816	12 120	14 398	8 109	8 858
August - Août	12 298		28 170		11 664		9 734	
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	95 773	87 315	65 963	68 671	86 922	93 348	66 136	73 446

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 618 r	55 258	65 143 r	65 620	66 907	12 256	10 234
February - Février	80 882	80 348 r	62 398	52 115 r	63 996	63 159	14 200	15 029
March - Mars	88 940	84 488	66 491	63 813 r	70 817	70 901	15 668	16 048
April - Avril	87 038	82 607 r	64 951	59 979 r	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	86 465 r	63 021	64 774 r	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	81 795	85 154 r	70 035	63 454 r	66 698	65 384	14 112	15 478
July - Juillet	80 536	77 714	97 894	130 816	60 114	61 935	13 050	14 150
August - Août	79 632		151 468		62 250		13 421	
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	580 811	572 393	480 050	500 094	455 570	458 630	96 077	101 680

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destinée à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	500 228	818 448	1 204 160	1 289 813	1 704 388	5 413 499	5 067 797
July - Juillet	539 076	549 133	1 563 050	1 540 233	2 102 126	2 089 366	4 717 910	4 838 296
August - Août	277 039	-	887 368	-	1 164 407	-	4 646 216	-
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 942 864	1 825 731	6 652 106	9 346 671	8 594 970	11 172 402	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	335 154	1 000 062	994 988	1 356 455	1 330 142	2 992 498	2 408 677
July - Juillet	310 041	399 881	945 035	1 078 009	1 255 076	1 477 890	1 934 237	2 293 113
August - Août	204 399	-	1 185 959	-	1 390 358	-	1 750 900	-
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 567 766	1 533 604	6 439 070	6 598 281	8 006 836	8 131 885	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	9 276	-	-	9 590	9 276	-	-
June - Juin	7 166	7 835	-	-	7 166	7 835	-	-
July - Juillet	6 153	7 746	-	-	6 153	7 746	-	-
August - Août	5 727	-	-	-	5 727	-	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	48 007	55 322	-	-	48 007	55 322	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	851 658	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 877 381	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	843 217	1 818 510	2 199 148	2 653 434	3 042 365	8 405 997	7 476 474
July - Juillet	855 270	956 760	2 508 085	2 618 242	3 363 355	3 575 002	6 652 147	7 131 409
August - Août	487 165	-	2 073 327	-	2 560 492	-	6 397 116	-
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 558 637	3 414 657	13 091 176	15 944 952	16 649 813	19 359 609	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 357 r	98 511	111 365 r
February - Février	91 806	98 452 r	101 709	98 608 r
March - Mars	110 569	102 482 r	108 801	78 419 r
April - Avril	120 322	99 415 r	90 062	99 524 r
May - Mai	99 553	91 585 r	116 000	96 882 r
June - Juin	90 640	85 890 r	96 327	69 425 r
July - Juillet	94 974	107 804	101 514	99 719
August - Août	99 961		91 610	
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	719 087	683 985	712 924	653 942

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 739	10 287	10 777
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 500 r	9 268	10 105
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	16 765 r	10 031	10 433
April - Avril	5 867 266	5 459 697	15 993	15 820 r	9 629	10 394
May - Mai	6 031 349	5 868 370	16 145	16 350	10 260	10 994
June - Juin	5 834 521		15 131		10 064	
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	30 341 207	29 841 051	82 079	83 174	49 475	52 703

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812	199 998	3 915	2 948	206 727	202 946	196 007	185 834
August - Août	202 232		4 182		206 414		210 818	
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	1 391 360	1 381 493	28 557	24 688	1 419 917	1 406 181	1 410 465	1 383 953

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	724 381	224 792	230 762
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 491 083	787 180	712 297	215 772	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 838 813	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572	1 377 900	20 604 958	17 445 795	776 525	777 752 r	216 987	213 584
July - Juillet	1 360 847	1 270 737	16 516 597	17 344 723	783 676	709 595 r	223 769	208 445
August - Août	1 353 585	1 400 298	15 694 807	16 706 695	768 773	725 822	221 333	216 192
September - Septembre	1 367 472		14 842 832		715 241		227 170	
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	7 962 799	8 090 179	108 326 812	116 356 899	6 061 521	5 718 134	1 710 878	1 735 753

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	462 435 r	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	584 824 r	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	675 753 r	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	531 880 r	985 324	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	515 841 r	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044	624 806 r	664 153	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	599 310	602 083 r	456 092	572 534	227 451	228 570	773 273	296 772
August - Août	321 033	572 863	594 996	644 400	209 804		700 488	191 871
September - Septembre	340 317		665 369		189 519		634 164	
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	4 566 819	4 570 486	5 670 460	6 343 456	1 476 471	1 514 799	6 560 230	5 564 494

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 1999.


Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999.

Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383	397	5 725	5 405	5 264	5 966	9 964	11 050
August - Août	236	330	5 466	4 883	5 540	5 010	10 030	8 874
September - Septembre	230		5 180		3 954		10 155	
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	2 416	2 483	46 377	41 245	47 620	40 326	78 898	75 879

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 508	6 679	27 844	29 497	-	-	27 844	29 497
August - Août	5 944	6 221	27 216	25 318	-	-	27 216	25 318
September - Septembre	6 236		25 755		-		25 755	
October - Octobre	7 018		33 711		-		33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-		28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	47 182	45 760	222 493	205 693	-	-	222 493	205 693

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 045	53 210 r	53 537	50 339 r	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	55 788 r	53 365	49 025 r	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 135 r	66 547	51 766 r	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567	51 332 r	52 355	54 601 r	49 955	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 161	53 777 r	48 554	56 367 r	48 178	48 875	23 745	26 014
June - Juin	48 352	56 398 r	46 720	47 003 r	49 548	47 615	22 953	19 467
July - Juillet	29 493	45 738 r	28 706	39 304 r	24 038	33 876	14 539	10 322 r
August - Août	36 823	50 939	37 711	51 781	32 437	45 088	21 117	18 568
September - Septembre	43 824		42 069		50 801		22 389	
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	392 877	425 316	387 493	400 185	342 352	346 828	166 010	173 459

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	876 602	126 593	170 002	1 206 698	1 112 344
June - Juin	63 334	61 392	961 984	880 400	160 475	159 788	1 185 793	1 101 580
July - Juillet	68 353	68 960	881 523	729 101	169 835	173 074	1 119 711	971 135
August - Août	73 419	70 855	691 837	609 582	158 148	184 490	923 404	864 927
September - Septembre	69 770		921 427		138 801		1 129 998	
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	536 799	521 243	6 232 083	5 303 843	1 235 123	1 294 551	8 004 005	7 119 637

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	429 614	176 993	152 993	963 188	641 177
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	909 179	126 593	170 002	1 214 239	1 151 972
June - Juin	66 132	64 236	1 008 409	904 789	160 475	159 788	1 235 016	1 128 813
July - Juillet	65 520	61 625	906 760	841 455	169 835	173 074	1 142 115	1 076 154
August - Août	66 525	68 240	762 454	747 212	158 148	184 490	987 127	999 942
September - Septembre	74 808		884 749		138 801		1 098 358	
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	532 559	528 295	6 251 686	5 248 557	1 235 123	1 294 551	8 019 368	7 071 403

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	925 081	-	-	832 028	982 847
May - Mai	61 927	50 715	762 560	892 504	-	-	824 487	943 219
June - Juin	59 129	47 871	716 135	868 115	-	-	775 264	915 986
July - Juillet	61 962	55 206	690 898	755 761	-	-	752 860	810 967
August - Août	68 856	57 821	620 281	618 131	-	-	689 137	675 952
September - Septembre	63 818		656 959		-		720 777	
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique				Québec	Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
	grams - grammes								
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387	
February - Février	103 377	129 529	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054	
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845	
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 715 517	6 217 179	5 928 551	844 573	764 135	
May - Mai	164 934	158 964	3 462 096	2 796 252	6 423 356	5 675 742	716 560	759 308	
June - Juin	201 003	172 816	3 071 663	3 013 234	6 320 154	5 463 694	809 120	708 418	
July - Juillet	118 144	106 885	3 388 199	2 968 807	6 169 677	5 983 034	779 771	601 853	
August - Août	99 202	107 097	2 949 159	2 844 223	6 712 762	5 640 772	795 428	629 435	
September - Septembre	106 075		2 941 000		5 886 747		894 117		
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710		
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209		
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419		
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557		
Year-to-date - Total cumulatif	1 084 352	1 121 079	25 827 041	22 452 606	51 226 754	47 362 949	6 554 102	6 001 436	

	British Columbia		Yukon		Northwest Territories - Nunavut -		Canada	
	Colombie-Britannique				Territoires du Nord-Ouest			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 590 024	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 863 212
February - Février	1 545 659	1 708 826	102 610	56 653	223 945	278 034	12 338 844	11 689 778
March - Mars	1 600 018	1 658 895	117 706	41 243	220 555	384 719	13 607 991	12 194 361
April - Avril	1 822 693	1 981 748	91 755	54 480	175 424	626 486	12 272 041	12 186 171
May - Mai	3 064 560	2 093 811	149 299	105 691	229 170	797 835	14 209 976	12 387 604
June - Juin	1 951 572	2 285 120	541 170	392 173	343 476	707 770	13 238 159	12 743 225
July - Juillet	2 485 142	2 677 491	661 596	596 019	387 145	884 498	13 989 675	13 818 586
August - Août	3 048 178	2 761 354	826 322	976 989	429 290	832 637	14 860 341	13 792 506
September - Septembre	2 417 675		877 796		157 197		13 280 607	
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	17 091 936	16 757 268	2 739 285	2 302 656	2 320 662	4 677 449	106 844 131	100 675 443

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz							
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
					metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	12 813 487	11 955 242 r	10 765 342	10 366 009	1 561 763	1 497 202 r	12 327 106	11 863 212 r
February - Février	12 357 924	11 467 845 r	10 843 602	10 269 895	1 495 241	1 419 883 r	12 338 844	11 689 778 r
March - Mars	14 122 977	12 485 356 r	11 996 297	10 836 302	1 611 694	1 358 060 r	13 607 991	12 194 361 r
April - Avril	12 553 717	12 450 160 r	10 776 633	11 043 128	1 495 408	1 143 043 r	12 272 041	12 186 171 r
May - Mai	13 927 733	12 344 649 r	12 854 479	11 090 947	1 355 497	1 296 657 r	14 209 976	12 387 604 r
June - Juin	12 969 663	13 224 693 r	11 970 635	11 517 560	1 267 524	1 225 665 r	13 238 159	12 743 225 r
July - Juillet	13 832 829	13 759 141 r	12 451 218	12 526 043	1 538 457	1 292 543 r	13 989 675	13 818 586 r
August - Août	14 611 681	13 487 052	13 614 490	12 466 522	1 245 851	1 325 984	14 860 341	13 792 506
September - Septembre	14 126 326		12 150 819		1 129 788		13 280 607	
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546		13 437 029	
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869		12 344 928	
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159		11 966 190	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	107 190 011	101 174 138	95 272 696	90 116 407	11 571 435	10 559 037	106 844 131	100 675 443

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	19 155 r	18 952	18 253 r	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 773	6 793 r	4 567	6 524 r	3 847	3 771	627	694
August - Août	13 344	14 064	12 745	13 304	8 433	11 366	624	1 061
September - Septembre	14 195		13 468		11 545		867	
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	131 119	130 260	124 571	123 816	86 219	85 223	6 096	6 604

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 135	7 371	10 759	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 925 r	7 880	9 173	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 318 r	9 611	9 748	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 345 r	10 089	6 349	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 444 r	10 522	7 062	11 484	11 899	8 755	10 826
June - Juin	11 649	13 197 r	9 057	10 763	12 021	11 577	8 971	11 031
July - Juillet	13 838	11 368 r	11 432	14 816	12 120	14 398	8 109	8 858
August - Août	12 298	13 134	28 170	15 926	11 664	13 579	9 734	11 302
September - Septembre	13 981		29 557		13 138		10 576	
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	108 070	99 866	94 133	84 596	98 586	106 927	75 870	84 748

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 618	55 258	65 143	65 620	66 907	12 256	10 234
February - Février	80 882	79 976 r	62 398	52 115	63 996	63 159	14 200	15 029
March - Mars	88 940	84 336 r	66 491	63 813	70 817	70 901	15 668	16 048
April - Avril	87 038	83 423 r	64 951	61 164 r	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	88 321 r	63 021	68 684 r	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	81 795	85 857 r	70 035	63 454	66 698	65 384	14 112	14 805 r
July - Juillet	80 536	77 319 r	97 894	133 388 r	60 114	61 935	13 050	13 241 r
August - Août	79 632	85 602	151 468	119 568	62 250	62 684	13 421	13 207
September - Septembre	94 055		101 047		67 427		13 150	
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	660 443	660 452	631 518	627 330	517 821	521 314	109 498	113 306

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	500 228	818 448	1 204 160	1 289 813	1 704 388	5 413 499	5 067 797
July - Juillet	539 076	457 042	1 563 050	2 057 199	2 102 126	2 514 241	4 717 910	4 302 371
August - Août	277 039	450 735	887 368	1 709 299	1 164 407	2 160 034	4 646 216	3 782 030
September - Septembre	498 763	-	2 137 558	-	2 636 321	-	3 465 481	-
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 219 903	2 184 375	7 539 474	11 572 936	9 759 377	13 757 311	-	-
Québec								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	335 154	1 000 062	994 988	1 356 455	1 330 142	2 992 498	2 408 677
July - Juillet	310 041	399 881	945 035	1 078 009	1 255 076	1 477 890	1 934 237	2 293 113
August - Août	204 399	262 325	1 185 959	743 933	1 390 358	1 006 258	1 750 900	2 599 323
September - Septembre	256 251	-	894 107	-	1 150 358	-	1 905 328	-
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 772 165	1 795 929	7 625 029	7 342 214	9 397 194	9 138 143	-	-
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	9 276	-	-	9 590	9 276	-	-
June - Juin	7 166	7 835	-	-	7 166	7 835	-	-
July - Juillet	6 153	7 746	-	-	6 153	7 746	-	-
August - Août	5 727	7 215	-	-	5 727	7 215	-	-
September - Septembre	7 515	-	-	-	7 515	-	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	53 734	62 537	-	-	53 734	62 537	-	-
Canada								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	851 658	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 877 381	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	843 217	1 818 510	2 199 148	2 653 434	3 042 365	8 405 997	7 476 474
July - Juillet	855 270	864 669	2 508 085	3 135 208	3 363 355	3 999 877	6 652 147	6 595 484
August - Août	487 165	720 275	2 073 327	2 453 232	2 560 492	3 173 507	6 397 116	6 381 353
September - Septembre	762 529	-	3 031 665	-	3 794 194	-	5 370 809	-
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 045 802	4 042 841	15 164 503	18 915 150	19 210 305	22 957 991	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 310 r	98 511	111 334 r
February - Février	91 806	98 932 r	101 709	99 047 r
March - Mars	110 569	102 439 r	108 801	78 440 r
April - Avril	120 322	100 065 r	90 062	99 999 r
May - Mai	99 553	92 441 r	116 000	96 590 r
June - Juin	90 640	86 702 r	96 327	68 688 r
July - Juillet	94 974	109 408 r	101 514	102 131 r
August - Août	99 961	97 009	91 610	106 609
September - Septembre	103 343		84 755	
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	819 047	785 306	804 534	762 839

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 709 r	10 287	10 799 r
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 605 r	9 268	10 138 r
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	17 004 r	10 031	10 437 r
April - Avril	5 867 266	5 497 219 r	15 993	16 027 r	9 629	10 398 r
May - Mai	6 031 349	5 890 388 r	16 145	16 332 r	10 260	10 996 r
June - Juin	5 834 521	5 712 151	15 131	15 640	10 064	10 618
July - Juillet	6 212 973		16 015		10 565	
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	36 175 728	35 612 742	97 210	99 317	59 539	63 386

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812	199 998	3 915	2 948	206 727	202 946	196 007	185 834
August - Août	202 232	199 499	4 182	3 411	206 414	202 911	210 818	197 678
September - Septembre	193 981		3 879		197 860		191 682	
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	1 593 592	1 580 992	32 740	28 099	1 626 331	1 609 091	1 621 284	1 581 631

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products/ Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	724 381	224 792	230 762
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 491 083	787 180	712 297	215 772	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 838 813	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572	1 377 900	20 604 958	17 445 795	776 525	777 752	216 987	213 584
July - Juillet	1 360 847	1 270 737	16 516 597	17 344 723	783 676	711 400	223 769	208 445
August - Août	1 353 585	1 400 298	15 694 807	16 706 695	768 773	733 230	221 333	216 192
September - Septembre	1 367 472	1 359 996	14 842 832	17 884 701	715 241	689 850	227 170	215 252
October - Octobre	1 317 940		15 479 060		791 488		213 830	
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	9 330 271	9 450 175	123 169 644	134 241 600	6 776 762	6 417 197	1 938 048	1 951 005

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	462 435	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	584 824	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	675 753	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	531 880	985 324	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	515 841	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044	624 806	664 153	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	599 310	602 083	456 092	572 534	227 451	228 570	773 273	296 772
August - Août	321 033	572 863	594 996	644 400	209 804	221 371	700 488	191 871
September - Septembre	340 317	671 133	665 369	714 289	189 519		634 164	1 231 570
October - Octobre	375 786		700 779		224 392		1 053 088	
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	4 907 136	5 241 618	6 335 829	7 057 745	1 686 275	1 736 170	7 194 394	6 796 065

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shinále) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383	397	5 725	5 405	5 264	5 966	9 964	11 050
August - Août	236	330	5 466	4 883	5 540	5 010	10 030	8 874
September - Septembre	230	513	5 180	4 632	3 954	3 958	10 155	8 658
October - Octobre	316		7 978		7 273		11 126	
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	2 646	2 996	51 557	45 877	51 574	44 284	89 053	84 537

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 508	6 679	27 844	29 497	-	-	27 844	29 497
August - Août	5 944	6 221	27 216	25 318	-	-	27 216	25 318
September - Septembre	6 236	5 084	25 755	22 845	-	-	25 755	22 845
October - Octobre	7 018		33 711		-	-	33 711	
November - Novembre	6 233		28 874		-	-	28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-	-	26 533	
Total	71 971		337 366		-	-	337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	53 418	50 844	248 248	228 538	-	-	248 248	228 538

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

							Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée			1999	2000
1999	2000	1999	2000	1999	2000		1999	2000
tonnes								
January - Janvier	52 045	53 210	53 537	50 339	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	55 788	53 365	49 025	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 135	66 547	51 766	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567	51 332	52 355	54 601	49 955	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 161	53 777	48 554	56 367	48 178	48 875	23 745	26 014
June - Juin	48 352	56 398	46 720	47 003	49 548	47 615	22 953	19 467
July - Juillet	29 493	45 738	28 706	39 304	24 038	33 876	14 539	10 322
August - Août	36 823	51 007	37 711	51 846	32 437	45 088	21 117	18 568
September - Septembre	43 824	52 248	42 069	58 688	50 801	45 025	22 389	19 768
October - Octobre	57 975		51 671		45 521		19 963	
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649	
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	436 702	477 633	429 563	458 939	393 152	391 854	188 399	193 226

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	876 602	126 593	170 002	1 206 698	1 112 344
June - Juin	63 334	61 392	961 984	880 400	160 475	159 788	1 185 793	1 101 580
July - Juillet	68 353	68 960	881 523	729 101	169 835	173 074	1 119 711	971 135
August - Août	73 419	70 855	691 837	609 582	158 148	184 490	923 404	864 927
September - Septembre	69 770	74 112	921 427	744 010	138 801	149 386	1 129 998	967 508
October - Octobre	74 175		836 555		146 843		1 057 573	
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	606 569	595 355	7 153 510	6 047 853	1 373 924	1 443 937	9 134 003	8 087 145

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	429 614	176 993	152 993	963 188	641 177
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	909 179	126 593	170 002	1 214 239	1 151 972
June - Juin	66 132	64 236	1 008 409	904 789	160 475	159 788	1 235 016	1 128 813
July - Juillet	65 520	61 625	906 760	841 455	169 835	173 074	1 142 115	1 076 154
August - Août	66 525	68 240	762 454	747 212	158 148	184 490	987 127	999 942
September - Septembre	74 808	73 974	884 749	697 074	138 801	149 386	1 098 358	920 434
October - Octobre	68 009		846 674		146 843		1 061 526	
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	607 367	602 269	7 136 435	5 945 631	1 373 924	1 443 937	9 117 726	7 991 837

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	925 081	-	-	832 028	982 847
May - Mai	61 927	50 715	762 560	892 504	-	-	824 487	943 219
June - Juin	59 129	47 871	716 135	868 115	-	-	775 264	915 986
July - Juillet	61 962	55 206	690 898	755 761	-	-	752 860	810 967
August - Août	68 856	57 821	620 281	618 131	-	-	689 137	675 952
September - Septembre	63 818	57 959	656 959	665 067	-	-	720 777	723 026
October - Octobre	69 984		646 840		-		716 824	
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 529	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 719 592 r	6 217 179	5 928 551	844 573	764 135
May - Mai	164 934	158 964	3 462 096	2 806 550 r	6 423 356	5 675 742	716 560	759 308
June - Juin	201 003	172 816	3 071 663	3 023 723 r	6 320 154	5 463 694	809 120	708 418
July - Juillet	118 144	106 885	3 388 199	2 976 804 r	6 169 677	5 983 034	779 771	601 853
August - Août	99 202	107 097	2 949 159	2 860 627 r	6 712 762	5 863 493 r	795 428	653 435 r
September - Septembre	106 075	125 496	2 941 000	2 792 867	5 886 747	6 328 024	894 117	710 705
October - Octobre	107 040		3 065 276		6 451 192		855 710	
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	1 190 426	1 246 575	28 768 040	25 294 736	57 113 501	53 913 695	7 448 220	6 736 142

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 590 024	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 863 212
February - Février	1 545 659	1 708 826	102 610	56 653	223 945	278 034	12 338 844	11 689 778
March - Mars	1 600 018	1 658 895	117 706	41 243	220 555	384 719	13 607 991	12 194 361
April - Avril	1 822 693	1 981 748	91 755	54 480	175 424	626 486	12 272 041	12 190 246 r
May - Mai	3 064 560	2 093 811	149 299	105 691	229 170	797 835	14 209 976	12 397 902 r
June - Juin	1 951 572	2 285 120	541 170	392 173	343 476	707 770	13 238 159	12 753 714 r
July - Juillet	2 485 142	2 677 491	661 596	596 019	387 145	884 498	13 989 675	13 826 582 r
August - Août	3 048 178	2 761 354	826 322	976 989	429 290	846 447 r	14 860 341	14 069 442 r
September - Septembre	2 417 675	2 352 593	877 796	563 034	157 197	998 651	13 280 607	13 871 371
October - Octobre	2 218 209		527 631		211 970		13 437 029	
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	19 509 611	19 109 861	3 617 081	2 865 689	2 477 858	5 689 910	120 124 738	114 856 608

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output* / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	12 813 487	11 955 242	10 765 342	10 366 009	1 561 763	1 497 202	12 327 106	11 863 212
February - Février	12 357 924	11 467 845	10 843 602	10 269 895	1 495 241	1 419 883	12 338 844	11 689 778
March - Mars	14 122 977	12 485 356	11 996 297	10 836 302	1 611 694	1 358 060	13 607 991	12 194 361
April - Avril	12 553 717	12 454 235 r	10 776 633	11 047 203 r	1 495 408	1 143 043	12 272 041	12 190 246 r
May - Mai	13 927 733	12 354 947 r	12 854 479	11 101 245 r	1 355 497	1 296 657	14 209 976	12 397 902 r
June - Juin	12 969 663	13 235 182 r	11 970 635	11 528 049 r	1 267 524	1 225 665	13 238 159	12 753 714 r
July - Juillet	13 832 829	13 767 137 r	12 451 218	12 534 040 r	1 538 457	1 292 543	13 989 675	13 826 582 r
August - Août	14 611 681	13 766 238 r	13 614 490	12 740 297 r	1 245 851	1 329 145 r	14 860 341	14 069 442 r
September - Septembre	14 126 326	14 471 860	12 150 819	12 388 790	1 129 788	1 482 581	13 280 607	13 871 371
October - Octobre	13 090 722		12 221 483		1 215 546		13 437 029	
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869		12 344 928	
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159		11 966 190	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	121 316 337	115 958 042	107 423 515	102 811 829	12 701 223	12 044 779	120 124 738	114 856 608

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	19 155	18 952	18 253	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 773	6 793	4 567	6 524	3 847	3 771	627	694
August - Août	13 344	14 165	12 745	13 401	8 433	11 366	624	1 061
September - Septembre	14 195	14 239	13 468	13 468	11 545	11 915	867	908
October - Octobre	13 201		12 452		8 726		841	
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	145 314	144 599	138 039	137 382	97 764	97 138	6 963	7 511

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 135	7 371	10 759	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 925	7 880	9 173	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 318	9 611	9 748	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 345	10 089	6 349	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 444	10 522	7 062	11 484	11 899	8 755	10 826
June - Juin	11 649	13 197	9 057	10 763	12 021	11 577	8 971	11 031
July - Juillet	13 838	11 368	11 432	14 816	12 120	14 398	8 109	8 858
August - Août	12 298	13 134	28 170	15 926	11 664	13 579	9 734	11 302
September - Septembre	13 981	13 378	29 557	29 362	13 138	14 002	10 576	11 325
October - Octobre	14 648		11 899		10 726		9 938	
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	122 051	113 244	123 690	113 958	111 725	120 929	86 446	96 072

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 618	55 258	65 143	65 620	66 907	12 256	10 235
February - Février	80 882	79 976	62 398	52 115	63 996	63 159	14 200	15 015
March - Mars	88 940	84 336	66 491	63 813	70 817	70 901	15 668	16 059
April - Avril	87 038	83 423	64 951	61 164	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	88 321	63 021	68 684	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	81 795	85 857	70 035	63 454	66 698	65 384	14 112	14 953
July - Juillet	80 536	77 319	97 894	133 388	60 114	62 879	13 050	13 941
August - Août	79 632	85 602	151 468	119 568	62 250	63 478	13 421	13 504
September - Septembre	94 055	81 878	101 047	108 380	67 427	63 332	13 150	14 601
October - Octobre	93 205		107 440		63 554		13 595	
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	754 498	742 330	732 565	735 711	585 248	586 384	122 649	129 050

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	500 228	818 448	1 204 160	1 289 813	1 704 388	5 413 499	5 067 797
July - Juillet	539 076	457 042	1 563 050	2 957 167	2 102 126	3 414 209	4 717 910	3 456 647
August - Août	277 039	450 735	887 368	1 709 299	1 164 407	2 160 034	4 646 216	2 936 306
September - Septembre	498 763	357 512	2 137 558	1 795 561	2 636 321	2 153 073	3 465 481	2 638 474
October - Octobre	309 046	-	1 407 769	-	1 716 815	-	3 652 236	-
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 718 666	2 541 887	9 677 032	14 268 465	12 395 698	16 810 352	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	335 154	1 000 062	994 988	1 356 455	1 330 142	2 992 498	2 408 677
July - Juillet	310 041	399 881	945 035	1 078 009	1 255 076	1 477 890	1 934 237	2 293 113
August - Août	204 399	262 325	1 185 959	743 933	1 390 358	1 006 258	1 750 900	2 599 323
September - Septembre	256 251	334 710	894 107	963 945	1 150 358	1 298 655	1 905 328	2 589 806
October - Octobre	225 998	-	1 396 549	-	1 622 547	-	1 680 678	-
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 028 416	2 130 639	8 519 136	8 306 159	10 547 552	10 436 798	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	9 276	-	-	9 590	9 276	-	-
June - Juin	7 166	7 835	-	-	7 166	7 835	-	-
July - Juillet	6 153	7 746	-	-	6 153	7 746	-	-
August - Août	5 727	7 215	-	-	5 727	7 215	-	-
September - Septembre	7 515	8 170	-	-	7 515	8 170	-	-
October - Octobre	7 281	-	-	-	7 281	-	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	61 249	70 707	-	-	61 249	70 707	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	851 658	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 877 381	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	843 217	1 818 510	2 199 148	2 653 434	3 042 365	8 405 997	7 476 474
July - Juillet	855 270	864 669	2 508 085	4 035 176	3 363 355	4 899 845	6 652 147	5 749 760
August - Août	487 165	720 275	2 073 327	2 453 232	2 560 492	3 173 507	6 397 116	5 535 629
September - Septembre	762 529	700 392	3 031 665	2 759 506	3 794 194	3 459 898	5 370 809	5 228 280
October - Octobre	542 325	-	2 804 318	-	3 346 643	-	5 332 914	-
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 808 331	4 743 233	18 196 168	22 574 624	23 004 499	27 317 857	-	-

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Excludes stocks of crude ore

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 321 r	98 511	111 334
February - Février	91 806	98 939 r	101 709	99 047
March - Mars	110 569	102 442 r	108 801	78 440
April - Avril	120 322	100 069 r	90 062	100 000 r
May - Mai	99 553	92 446 r	116 000	96 592 r
June - Juin	90 640	86 708 r	96 327	68 690 r
July - Juillet	94 974	109 409 r	101 514	102 132 r
August - Août	99 961	97 396 r	91 610	106 932 r
September - Septembre	103 343	95 238	84 755	96 810
October - Octobre	111 935		94 631	
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	922 390	880 968	889 289	859 977

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 760 r	10 287	10 798 r
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 649 r	9 268	10 138
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	17 063 r	10 031	10 435 r
April - Avril	5 867 266	5 497 219	15 993	15 948 r	9 629	10 416 r
May - Mai	6 031 349	5 890 388	16 145	16 265 r	10 260	11 026 r
June - Juin	5 834 521	5 712 151	15 131	15 638 r	10 064	10 647 r
July - Juillet	6 212 973	5 798 362	16 015	16 331	10 565	10 833
August - Août	5 887 830		15 825		10 456	
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	42 388 701	41 411 104	113 225	115 654	70 104	74 293

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812	199 998	3 915	2 948	206 727	202 946	196 007	185 834
August - Août	202 232	199 499	4 182	3 411	206 414	202 911	210 818	197 678
September - Septembre	193 981	196 343	3 879	3 466	197 860	199 808	191 682	194 295
October - Octobre	202 923		3 974		206 896		199 213	
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	1 787 573	1 777 335	36 618	31 565	1 824 191	1 808 900	1 812 965	1 775 925

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.rncan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Michel Miron	(613) 995-0530	<a href="mailto:mmiron@nrcan.gc.ca">mmiron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	724 381	224 792	230 762
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 491 083	787 180	712 297	215 772	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 838 813	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572	1 377 900	20 604 958	17 445 795	776 525	777 752	216 987	213 584
July - Juillet	1 360 847	1 270 737	16 516 597	17 344 723	783 676	711 400	223 769	208 445
August - Août	1 353 585	1 400 298	15 694 807	16 706 695	768 773	755 427 r	221 333	216 192
September - Septembre	1 367 472	1 359 996	14 842 832	17 884 701	715 241	692 617 r	227 170	215 252
October - Octobre	1 317 940		15 479 060	16 130 367	791 488	744 938	213 830	213 870
November - Novembre	1 140 729		14 529 198		763 563		212 742	
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	9 330 271	9 450 175	138 648 704	150 371 967	7 568 251	7 187 099	2 151 878	2 164 875

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	462 435	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	584 824	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	675 753	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	531 880	985 324	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	515 841	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044	624 806	664 153	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	599 310	602 083	456 092	572 534	227 451	228 570	773 273	296 772
August - Août	321 033	572 863	594 996	644 400	209 804	221 371	700 488	191 871
September - Septembre	340 317	671 133	665 369	714 289	189 519	172 975	634 164	1 231 570
October - Octobre	375 786	585 184	700 779	732 194	224 392		1 053 088	1 244 824
November - Novembre	397 522		698 393		201 936		1 103 093	
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	5 282 922	5 826 803	7 036 608	7 789 939	1 875 793	1 909 145	8 247 482	8 040 889

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383	397	5 725	5 405	5 264	5 966	9 964	11 050
August - Août	236	330	5 466	4 883	5 540	5 010	10 030	8 874
September - Septembre	230	513	5 180	4 632	3 954	3 958	10 155	8 658
October - Octobre	316	462	7 978	4 987	7 273	4 909	11 126	6 994
November - Novembre	447		7 377		6 004		8 813	
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	2 962	3 458	59 535	50 864	58 847	49 193	100 179	91 531

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	
tonnes								
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 508	6 679	27 844	29 497	-	-	27 844	29 497
August - Août	5 944	6 221	27 216	25 318	-	-	27 216	25 318
September - Septembre	6 236	5 084	25 755	22 845	-	-	25 755	22 845
October - Octobre	7 018	5 840	33 711	23 192	-	-	33 711	23 192
November - Novembre	6 233		28 874		-	-	28 874	
December - Décembre	5 302		26 533		-	-	26 533	
Total	71 971		337 366		-	-	337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	60 436	56 684	281 959	251 730	-	-	281 959	251 730

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

						Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		1999	2000
1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes							
January - Janvier	52 045	53 210	53 537	50 339	44 534	35 400	19 602
February - Février	51 457	55 788	53 365	49 025	43 405	36 472	17 517
March - Mars	63 151	58 135	66 547	51 766	50 257	53 732	24 847
April - Avril	58 151	51 332	52 355	54 601	49 955	45 771	21 691
May - Mai	52 151	53 777	48 554	56 367	48 178	48 875	23 745
June - Juin	48 352	56 398	46 720	47 003	49 548	47 615	22 953
July - Juillet	29 493	45 738	28 706	39 304	24 038	33 876	14 539
August - Août	36 823	51 007	37 711	51 846	32 437	45 088	21 117
September - Septembre	43 824	52 248	42 069	58 688	50 801	45 025	22 389
October - Octobre	57 975	52 599	51 671	61 622	45 521	50 187	19 963
November - Novembre	58 187		51 670		50 107		22 649
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050
Total	614 210		583 817		540 446		250 061
Year-to-date - Total cumulatif	494 677	530 232	481 233	520 561	438 674	442 040	208 362

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	559 313	134 785	152 786	1 013 343	775 373
February - Février	65 638	65 730	485 806	524 344	150 848	137 930	702 292	728 004
March - Mars	71 505	69 015	618 789	595 033	157 446	163 488	847 740	827 536
April - Avril	59 987	56 277	768 044	529 468	176 993	152 993	1 005 024	738 738
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	876 602	126 593	170 002	1 206 698	1 112 344
June - Juin	63 334	61 392	961 984	880 400	160 475	159 788	1 185 793	1 101 580
July - Juillet	68 353	68 960	881 523	729 101	169 835	173 074	1 119 711	971 135
August - Août	73 419	70 855	691 837	609 582	158 148	184 490	923 404	864 927
September - Septembre	69 770	74 112	921 427	744 010	138 801	149 386	1 129 998	967 508
October - Octobre	74 175	71 242	836 555	814 732	146 843	146 242	1 057 573	1 032 216
November - Novembre	67 088		1 034 609		162 178		1 263 875	
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	680 744	666 597	7 990 065	6 862 585	1 520 767	1 590 179	10 191 576	9 119 361

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	623 229	134 785	152 786	1 149 902	839 582
February - Février	65 640	64 281	436 272	484 955	150 848	137 930	652 760	687 166
March - Mars	76 011	74 985	441 564	308 124	157 446	163 488	675 021	546 597
April - Avril	60 149	58 570	726 046	429 614	176 993	152 993	963 188	641 177
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	909 179	126 593	170 002	1 214 239	1 151 972
June - Juin	66 132	64 236	1 008 409	904 789	160 475	159 788	1 235 016	1 128 813
July - Juillet	65 520	61 625	906 760	841 455	169 835	173 074	1 142 115	1 076 154
August - Août	66 525	68 240	762 454	747 212	158 148	184 490	987 127	999 942
September - Septembre	74 808	73 974	884 749	699 611 r	138 801	149 386	1 098 358	922 971 r
October - Octobre	68 009	72 859	846 674	767 318	146 843	146 242	1 061 526	986 419
November - Novembre	73 935		1 074 768		162 178		1 310 881	
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	675 376	675 128	7 983 109	6 715 486	1 520 767	1 590 179	10 179 252	8 980 793

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	498 929	-	-	567 941	563 509
February - Février	64 504	66 029	552 969	538 318	-	-	617 473	604 347
March - Mars	59 998	60 059	730 194	825 227	-	-	790 192	885 286
April - Avril	59 836	57 766	772 192	925 081	-	-	832 028	982 847
May - Mai	61 927	50 715	762 560	892 504	-	-	824 487	943 219
June - Juin	59 129	47 871	716 135	868 115	-	-	775 264	915 986
July - Juillet	61 962	55 206	690 898	755 761	-	-	752 860	810 967
August - Août	68 856	57 821	620 281	618 131	-	-	689 137	675 952
September - Septembre	63 818	57 959	656 959	662 530 r	-	-	720 777	720 489 r
October - Octobre	69 984	56 342	646 840	709 944	-	-	716 824	766 286
November - Novembre	63 137		606 681		-		669 818	
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 529	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 719 592	6 217 179	5 928 551	844 573	764 135
May - Mai	164 934	158 964	3 462 096	2 806 550	6 423 356	5 675 742	716 560	759 308
June - Juin	201 003	172 816	3 071 663	3 023 723	6 320 154	5 463 694	809 120	708 418
July - Juillet	118 144	106 885	3 388 199	2 976 804	6 169 677	5 983 034	779 771	601 853
August - Août	99 202	107 097	2 949 159	2 860 627	6 712 762	5 863 493	795 428	653 435
September - Septembre	106 075	125 496	2 941 000	2 792 867	5 886 747	6 326 500	894 117	710 705
October - Octobre	107 040	196 866	3 065 276	2 746 836	6 451 192	5 742 210	855 710	693 325
November - Novembre	137 279		2 845 986		6 272 086		890 209	
December - Décembre	98 584		2 742 710		6 836 490		756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	1 297 466	1 443 441	31 833 317	28 041 572	63 564 693	59 654 380	8 303 930	7 429 466

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 590 024	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 863 212
February - Février	1 545 659	1 708 826	102 610	56 653	223 945	278 034	12 338 844	11 689 778
March - Mars	1 600 018	1 658 895	117 706	41 243	220 555	384 719	13 607 991	12 194 361
April - Avril	1 822 693	1 981 748	91 755	54 480	175 424	626 486	12 272 041	12 190 246
May - Mai	3 064 560	2 093 811	149 299	105 691	229 170	797 835	14 209 976	12 397 902
June - Juin	1 951 572	2 285 120	541 170	392 173	343 476	707 770	13 238 159	12 753 714
July - Juillet	2 485 142	2 677 491	661 596	596 019	387 145	884 498	13 989 675	13 826 582
August - Août	3 048 178	2 761 354	826 322	976 989	429 290	846 447	14 860 341	14 069 442
September - Septembre	2 417 675	2 352 593	877 796	563 034	157 197	998 651	13 280 607	13 869 847
October - Octobre	2 218 209	2 392 949	527 631	607 511	211 970	781 908	13 437 029	13 161 604
November - Novembre	1 789 001		188 132		222 234		12 344 928	
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	21 727 821	21 502 811	4 144 712	3 473 200	2 689 829	6 471 818	133 561 767	128 016 688

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes					
January - Janvier	12 813 487	11 955 242	10 765 342	10 366 009	1 561 763	12 327 106
February - Février	12 357 924	11 467 845	10 843 602	10 269 895	1 495 241	12 338 844
March - Mars	14 122 977	12 485 356	11 996 297	10 836 302	1 611 694	13 607 991
April - Avril	12 553 717	12 454 235	10 776 633	11 047 203	1 495 408	12 272 041
May - Mai	13 927 733	12 354 947	12 854 479	11 101 245	1 355 497	14 209 976
June - Juin	12 969 663	13 235 182	11 970 635	11 528 049	1 267 524	13 238 159
July - Juillet	13 832 829	13 767 137	12 451 218	12 534 040	1 538 457	13 989 675
August - Août	14 611 681	13 766 238	13 614 490	12 740 297	1 245 851	14 860 341
September - Septembre	14 126 326	14 470 336	12 150 819	12 387 265	1 129 788	13 280 607
October - Octobre	13 090 722	13 568 925	12 221 483	11 772 482	1 215 546	13 437 029
November - Novembre	12 220 105		11 139 058		1 205 869	12 344 928
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159	11 966 190
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798	157 872 886
Year-to-date - Total cumulatif	134 407 059	129 525 443	119 644 998	114 582 786	13 916 769	133 561 767

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	19 155	18 952	18 253	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 773	6 793	4 567	6 524	3 847	3 771	627	694
August - Août	13 344	14 165	12 745	13 401	8 433	11 366	624	1 061
September - Septembre	14 195	14 239	13 468	13 468	11 545	11 915	867	908
October - Octobre	13 201	16 592	12 452	15 709	8 726	11 889	841	1 049
November - Novembre	12 609		11 906		8 431		780	
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	158 515	161 191	150 490	153 091	106 490	109 027	7 804	8 560

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 135	7 371	10 759	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 925	7 880	9 173	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 318	9 611	9 748	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 345	10 089	6 349	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 444	10 522	7 062	11 484	11 899	8 755	10 826
June - Juin	11 649	13 197	9 057	10 763	12 021	11 577	8 971	11 031
July - Juillet	13 838	11 368	11 432	14 816	12 120	14 398	8 109	8 858
August - Août	12 298	13 134	28 170	15 926	11 664	13 579	9 734	11 302
September - Septembre	13 981	13 378	29 557	29 362	13 138	14 002	10 576	11 243
October - Octobre	14 648	12 637	11 899	9 937	10 726	12 276	9 938	10 171
November - Novembre	12 668		9 827		11 242		10 545	
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	136 699	125 880	135 589	123 895	122 451	133 205	96 384	106 161

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 618	55 258	65 143	65 620	66 907	12 256	10 235
February - Février	80 882	79 976	62 398	52 115	63 996	63 159	14 200	15 015
March - Mars	88 940	84 336	66 491	63 813	70 817	70 901	15 668	16 059
April - Avril	87 038	83 423	64 951	61 164	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	88 321	63 021	68 684	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	81 795	85 857	70 035	63 454	66 698	65 384	14 112	14 953
July - Juillet	80 536	77 319	97 894	133 388	60 114	62 879	13 050	13 941
August - Août	79 632	85 602	151 468	119 568	62 250	63 478	13 421	13 504
September - Septembre	94 055	81 878	101 047	108 380	67 427	63 339	13 150	13 942
October - Octobre	93 205	89 344	107 440	78 919	63 554	71 534	13 595	14 528
November - Novembre	83 775		58 036		65 036		14 122	
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	847 703	831 674	840 005	814 630	648 802	657 925	136 244	142 919

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	500 228	818 448	1 204 160	1 289 813	1 704 388	5 413 499	5 067 797
July - Juillet	539 076	457 042	1 563 050	2 957 167	2 102 126	3 414 209	4 717 910	3 456 647
August - Août	277 039	450 735	887 368	1 709 299	1 164 407	2 160 034	4 646 216	2 936 306
September - Septembre	498 763	357 512	2 137 558	1 795 561	2 636 321	2 153 073	3 465 481	2 638 474
October - Octobre	309 046	452 384	1 407 769	1 275 023	1 716 815	1 727 407	3 652 236	2 783 921
November - Novembre	336 033	-	2 149 064	-	2 485 097	-	2 759 144	-
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 027 712	2 994 271	11 084 801	15 543 488	14 112 513	18 537 759	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	335 154	1 000 062	994 988	1 356 455	1 330 142	2 992 498	2 408 677
July - Juillet	310 041	399 881	945 035	1 078 009	1 255 076	1 477 890	1 934 237	2 293 113
August - Août	204 399	262 325	1 185 959	743 933	1 390 358	1 006 258	1 750 900	2 599 323
September - Septembre	256 251	334 710	894 107	963 945	1 150 358	1 298 655	1 905 328	2 589 806
October - Octobre	225 998	449 374	1 396 549	841 504	1 622 547	1 290 878	1 680 678	2 463 760
November - Novembre	417 132	-	968 455	-	1 385 587	-	1 606 076	-
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 254 414	2 580 013	9 915 685	9 147 663	12 170 099	11 727 676	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	9 276	-	-	9 590	9 276	-	-
June - Juin	7 166	7 835	-	-	7 166	7 835	-	-
July - Juillet	6 153	7 746	-	-	6 153	7 746	-	-
August - Août	5 727	7 215	-	-	5 727	7 215	-	-
September - Septembre	7 515	8 170	-	-	7 515	8 170	-	-
October - Octobre	7 281	10 470	-	-	7 281	10 470	-	-
November - Novembre	9 037	-	-	-	9 037	-	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	68 530	81 177	-	-	68 530	81 177	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	851 658	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 877 381	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	843 217	1 818 510	2 199 148	2 653 434	3 042 365	8 405 997	7 476 474
July - Juillet	855 270	864 669	2 508 085	4 035 176	3 363 355	4 899 845	6 652 147	5 749 760
August - Août	487 165	720 275	2 073 327	2 453 232	2 560 492	3 173 507	6 397 116	5 535 629
September - Septembre	762 529	700 392	3 031 665	2 759 506	3 794 194	3 459 898	5 370 809	5 228 280
October - Octobre	542 325	912 228	2 804 318	2 116 527	3 346 643	3 028 755	5 332 914	5 247 681
November - Novembre	762 202	-	3 117 519	-	3 879 721	-	4 365 220	-
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	5 350 656	5 655 461	21 000 486	24 691 151	26 351 142	30 346 612	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 321	98 511	111 334
February - Février	91 806	98 939	101 709	99 047
March - Mars	110 569	102 442	108 801	78 440
April - Avril	120 322	100 069	90 062	100 000
May - Mai	99 553	92 446	116 000	96 592
June - Juin	90 640	86 708	96 327	68 690
July - Juillet	94 974	109 409	101 514	102 132
August - Août	99 961	97 396	91 610	106 932
September - Septembre	103 343	95 238	84 755	96 810
October - Octobre	111 935	102 851	94 631	109 578
November - Novembre	106 892		101 069	
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	1 034 326	983 819	983 921	969 555

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 760	10 287	10 798
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 649	9 268	10 138
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	17 063	10 031	10 435
April - Avril	5 867 266	5 497 219	15 993	15 948	9 629	10 416
May - Mai	6 031 349	5 890 388	16 145	16 265	10 260	10 960 r
June - Juin	5 834 521	5 712 151	15 131	15 659 r	10 064	10 652 r
July - Juillet	6 212 973	5 798 362	16 015	16 143 r	10 565	10 804 r
August - Août	5 887 830	5 302 985	15 825	16 487	10 456	10 670
September - Septembre	5 984 983		15 556		9 919	
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	48 276 531	46 714 089	129 050	131 974	80 560	84 873

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812	199 998	3 915	2 948	206 727	202 946	196 007	185 834
August - Août	202 232	199 499	4 182	3 411	206 414	202 911	210 818	197 678
September - Septembre	193 981	196 343	3 879	3 466	197 860	199 808	191 682	194 295
October - Octobre	202 923	204 350	3 974	3 412	206 896	207 762	199 213	200 064
November - Novembre	196 199		4 559		200 758		206 011	
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	1 990 495	1 981 684	40 592	34 977	2 031 087	2 016 662	2 012 178	1 975 989

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	470 074	3 732 073	7 892 364	717 108	687 913	191 052	209 925
February - Février	495 967	562 610	8 268 887	9 034 226	713 898	670 040	196 182	213 631
March - Mars	618 198	800 360	10 875 380	15 603 200	751 928	724 381	224 792	230 762
April - Avril	1 069 224	978 702	18 886 885	14 491 083	787 180	712 297	215 772	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 498	13 747 225	17 838 813	762 434	710 334	220 991	236 112
June - Juin	1 458 572	1 377 900	20 604 958	17 445 795	776 525	777 752	216 987	213 584
July - Juillet	1 360 847	1 270 737	16 516 597	17 344 723	783 676	711 400	223 769	208 445
August - Août	1 353 585	1 400 298	15 694 807	16 706 695	768 773	755 427	221 333	216 192
September - Septembre	1 367 472	1 359 996	14 842 832	17 884 701	715 241	692 617	227 170	215 252
October - Octobre	1 317 940	1 379 163	15 479 060	16 130 367	791 488	739 605	213 830	213 870
November - Novembre	1 140 729	1 121 021	14 529 198	15 339 157	763 563	743 103	212 742	200 299
December - Décembre	835 984		12 046 009		757 562		220 123	
Total	12 624 924		165 223 911		9 089 375		2 584 743	
Year-to-date - Total cumulatif	11 788 940	11 950 359	153 177 902	165 711 124	8 331 813	7 924 869	2 364 620	2 365 174

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	533 392	462 435	746 764	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	590 448	584 824	781 928	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	627 217	675 753	745 198	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	650 301	531 880	985 324	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	581 074	515 841	696 004	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	664 044	624 806	664 153	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	599 310	602 083	456 092	572 534	227 451	228 570	773 273	296 772
August - Août	321 033	572 863	594 996	644 400	209 804	221 371	700 488	191 871
September - Septembre	340 317	671 133	665 369	717 415	189 519	172 975	634 164	1 231 570
October - Octobre	375 786	580 255	700 779	734 543	224 392	235 118	1 053 088	1 244 824
November - Novembre	397 522	503 747	698 393	621 183	201 936		1 103 093	1 250 768
December - Décembre	559 694		616 298		199 643		806 447	
Total	6 240 137		8 351 299		2 501 764		10 157 023	
Year-to-date - Total cumulatif	5 680 443	6 325 620	7 735 001	8 416 597	2 100 185	2 144 263	9 350 575	9 291 657

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

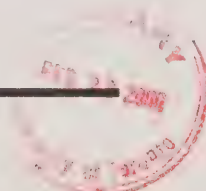
Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383	397	5 725	5 405	5 264	5 966	9 964	11 050
August - Août	236	330	5 466	4 883	5 540	5 010	10 030	8 874
September - Septembre	230	513	5 180	4 632	3 954	3 958	10 155	8 658
October - Octobre	316	462	7 978	4 987	7 273	4 909	11 126	6 994
November - Novembre	447	343	7 377	6 595	6 004	6 518	8 813	10 448
December - Décembre	151		5 610		5 865		9 605	
Total	3 560		72 522		70 716		118 597	
Year-to-date - Total cumulatif	3 409	3 801	66 912	57 459	64 851	55 711	108 992	101 979

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 508	6 679	27 844	29 497	-	-	27 844	29 497
August - Août	5 944	6 221	27 216	25 318	-	-	27 216	25 318
September - Septembre	6 236	5 084	25 755	22 845	-	-	25 755	22 845
October - Octobre	7 018	5 840	33 711	23 192	-	-	33 711	23 192
November - Novembre	6 233	5 351	28 874	29 255	-	-	28 874	29 255
December - Décembre	5 302		26 533		-		26 533	
Total	71 971		337 366		-		337 366	
Year-to-date - Total cumulatif	66 669	62 035	310 833	280 985	-	-	310 833	280 985

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 045	53 210	53 537	50 339	44 534	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 491	55 788	53 365	49 025	43 405	36 472	17 517	24 014
March - Mars	63 945	58 135	66 547	51 766	50 257	53 732	24 847	27 784
April - Avril	58 567	51 332	52 355	54 601	49 955	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 161	53 777	48 554	56 367	48 178	48 875	23 745	26 014
June - Juin	48 352	56 398	46 720	47 003	49 548	47 615	22 953	19 467
July - Juillet	29 493	45 738	28 706	39 304	24 038	33 876	14 539	10 322
August - Août	36 823	51 007	37 711	51 837 r	32 437	45 088	21 117	18 568
September - Septembre	43 824	52 677 r	42 069	61 425 r	50 801	50 255 r	22 389	19 768
October - Octobre	57 975	51 634 r	51 671	51 566 r	45 521	51 944 r	19 963	22 730 r
November - Novembre	58 187	50 269	51 670	52 719	50 107	53 170	22 649	26 448
December - Décembre	61 346		50 914		51 665		19 050	
Total	614 210		583 817		540 446		250 061	
Year-to-date - Total cumulatif	552 864	579 965	532 903	565 952	488 781	502 197	231 012	242 405

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
Production								
January - Janvier	71 306	63 274	807 252	633 365 r	134 785	152 786	1 013 343	849 425 r
February - Février	65 638	65 730	485 806	592 872 r	150 848	137 930	702 292	796 532 r
March - Mars	71 505	69 015	618 789	659 432 r	157 446	163 488	847 740	891 935 r
April - Avril	59 987	56 277	768 044	575 272 r	176 993	152 993	1 005 024	784 542 r
May - Mai	63 257	65 740	1 016 848	934 066 r	126 593	170 002	1 206 698	1 169 808 r
June - Juin	63 334	61 392	961 984	924 787 r	160 475	159 788	1 185 793	1 145 967 r
July - Juillet	68 353	68 960	881 523	762 066 r	169 835	173 074	1 119 711	1 004 100 r
August - Août	73 419	70 855	691 837	630 842 r	158 148	184 490	923 404	886 187 r
September - Septembre	69 770	74 112	921 427	804 794 r	138 801	149 386	1 129 998	1 028 292 r
October - Octobre	74 175	71 242	836 555	875 675 r	146 843	146 242	1 057 573	1 093 159 r
November - Novembre	67 088	72 493	1 034 609	969 376	162 178	175 674	1 263 875	1 217 543
December - Décembre	68 781		904 243		181 374		1 154 398	
Total	816 613		9 928 917		1 864 319		12 609 849	
Year-to-date - Total cumulatif	747 832	739 090	9 024 674	8 362 547	1 682 945	1 765 853	11 455 451	10 867 490

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	71 416	63 567	943 701	718 704 r	134 785	152 786	1 149 902	935 057 r
February - Février	65 640	64 281	436 272	557 564 r	150 848	137 930	652 760	759 775 r
March - Mars	76 011	74 985	441 564	356 527 r	157 446	163 488	675 021	595 000 r
April - Avril	60 149	58 570	726 046	451 669 r	176 993	152 993	963 188	663 232 r
May - Mai	61 166	72 791	1 026 480	950 928 r	126 593	170 002	1 214 239	1 193 721 r
June - Juin	66 132	64 236	1 008 409	945 853 r	160 475	159 788	1 235 016	1 169 877 r
July - Juillet	65 520	61 625	906 760	889 434 r	169 835	173 074	1 142 115	1 124 133 r
August - Août	66 525	68 240	762 454	774 936 r	158 148	184 490	987 127	1 027 666 r
September - Septembre	74 808	73 974	884 749	770 745 r	138 801	149 386	1 098 358	994 105 r
October - Octobre	68 009	72 859	846 674	820 951 r	146 843	146 242	1 061 526	1 040 052 r
November - Novembre	73 935	76 146	1 074 768	974 484	162 178	175 674	1 310 881	1 226 304
December - Décembre	67 045		898 772		181 374		1 147 191	
Total	816 356		9 956 649		1 864 319		12 637 324	
Year-to-date - Total cumulatif	749 311	751 274	9 057 877	8 211 795	1 682 945	1 765 853	11 490 133	10 728 922

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 506	64 580	503 435	516 884 r	-	-	567 941	581 464 r
February - Février	64 504	66 029	552 969	552 192 r	-	-	617 473	618 221 r
March - Mars	59 998	60 059	730 194	855 097 r	-	-	790 192	915 156 r
April - Avril	59 836	57 766	772 192	978 700 r	-	-	832 028	1 036 466 r
May - Mai	61 927	50 715	762 560	961 838 r	-	-	824 487	1 012 553 r
June - Juin	59 129	47 871	716 135	940 772 r	-	-	775 264	988 643 r
July - Juillet	61 962	55 206	690 898	813 404 r	-	-	752 860	868 610 r
August - Août	68 856	57 821	620 281	669 310 r	-	-	689 137	727 131 r
September - Septembre	63 818	57 959	656 959	703 359 r	-	-	720 777	761 318 r
October - Octobre	69 984	56 342	646 840	758 083 r	-	-	716 824	814 425 r
November - Novembre	63 137	52 689	606 681	752 975	-	-	669 818	805 664
December - Décembre	64 873		612 152		-		677 025	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 198 009	2 673 984	5 917 668	6 296 357	918 206	859 387
February - Février	103 377	129 529	3 261 313	2 801 323	6 327 971	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 502 791	2 639 266	7 137 987	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	126 607	115 254	2 993 811	2 719 592	6 217 179	5 928 551	844 573	764 135
May - Mai	164 934	158 964	3 462 096	2 806 550	6 423 356	5 675 742	716 580	759 308
June - Juin	201 003	172 816	3 071 663	3 023 723	6 320 154	5 463 694	809 120	714 846
July - Juillet	118 144	106 885	3 388 199	2 976 804	6 169 677	5 983 034	779 771	608 281
August - Août	99 202	107 097	2 949 159	2 860 627	6 712 762	5 863 493	795 428	659 863
September - Septembre	106 075	125 496	2 941 000	2 792 867	5 886 747	6 326 500	894 117	710 705
October - Octobre	107 040	196 866	3 065 276	2 746 836	6 451 192	5 742 210	855 710	693 325
November - Novembre	137 279	154 110	2 845 986	3 337 806	6 272 086	6 401 640	890 209	658 386
December - Décembre	98 584	2 742 710		6 836 490			756 419	
Total	1 533 329		37 422 013		76 673 269		9 950 557	
Year-to-date - Total cumulatif	1 434 746	1 597 551	34 679 303	31 379 378	69 836 780	66 056 021	9 194 139	8 107 135

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 574 112	1 590 024	248 826	79 407	311 657	165 470	12 327 106	11 863 212
February - Février	1 545 659	1 708 826	102 610	56 653	223 945	278 034	12 338 844	11 689 778
March - Mars	1 600 018	1 658 895	117 706	41 243	220 555	384 719	13 607 991	12 194 361
April - Avril	1 822 693	1 981 748	91 755	54 480	175 424	626 486	12 272 041	12 190 246
May - Mai	3 064 560	2 093 811	149 299	105 691	229 170	797 835	14 209 976	12 397 902
June - Juin	1 951 572	2 285 120	541 170	392 173	343 476	707 770	13 238 159	12 760 142
July - Juillet	2 485 142	2 677 491	661 596	596 019	387 145	884 498	13 989 675	13 833 010
August - Août	3 048 178	2 758 927	826 322	976 989	429 290	846 447	14 860 341	14 073 443
September - Septembre	2 417 675	2 436 641	877 796	563 034	157 197	998 651	13 280 607	13 953 894
October - Octobre	2 218 209	2 410 454	527 631	607 511	211 970	781 908	13 437 029	13 179 109
November - Novembre	1 789 001	1 802 052	188 132	188 071	222 234	875 682	12 344 928	13 417 747
December - Décembre	1 268 728		87 090		176 170		11 966 190	
Total	24 785 550		4 419 934		3 088 233		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	23 516 821	23 403 988	4 332 844	3 661 271	2 912 063	7 347 499	145 906 695	141 552 842

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output* / Production minière*		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	12 813 487	11 955 242	10 765 342	10 366 009	1 561 763	1 497 202	12 327 106	11 863 212
February - Février	12 357 924	11 467 845	10 843 602	10 269 895	1 495 241	1 419 883	12 338 844	11 689 778
March - Mars	14 122 977	12 485 356	11 996 297	10 836 302	1 611 694	1 358 060	13 607 991	12 194 361
April - Avril	12 553 717	12 454 235	10 776 633	11 047 203	1 495 408	1 143 043	12 272 041	12 190 246
May - Mai	13 927 733	12 354 947	12 854 479	11 101 245	1 355 497	1 296 657	14 209 976	12 397 902
June - Juin	12 969 663	13 241 609	11 970 635	11 534 477	1 267 524	1 225 665	13 238 159	12 760 142
July - Juillet	13 832 829	13 773 565	12 451 218	12 540 467	1 538 457	1 292 543	13 989 675	13 833 010
August - Août	14 611 681	13 777 091	13 614 490	12 746 724	1 245 851	1 326 719	14 860 341	14 073 443
September - Septembre	14 126 326	14 472 118	12 150 819	12 387 265	1 129 788	1 566 628	13 280 607	13 953 894
October - Octobre	13 090 722	13 578 825	12 221 483	11 772 482	1 215 546	1 406 627	13 437 029	13 179 109
November - Novembre	12 220 105	14 399 330	11 139 058	11 409 979	1 205 869	2 007 767	12 344 928	13 417 747
December - Décembre	12 410 951		10 824 031		1 142 159		11 966 190	
Total	159 038 115		141 608 088		16 264 798		157 872 886	
Year-to-date - Total cumulatif	146 627 164	143 960 163	130 784 056	126 012 048	15 122 639	15 540 794	145 906 695	141 552 842

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	19 155	18 952	18 253	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 773	6 793	4 567	6 524	3 847	3 771	627	694
August - Août	13 344	14 165	12 745	13 401	8 433	11 366	624	1 061
September - Septembre	14 195	14 239	13 468	13 468	11 545	11 915	867	908
October - Octobre	13 201	16 592	12 452	15 709	8 726	11 889	841	1 049
November - Novembre	12 609	14 882	11 906	14 094	8 431	12 604	780	985
December - Décembre	15 054		14 286		9 339		614	
Total	186 177		176 683		124 260		9 197	
Year-to-date - Total cumulatif	171 124	176 073	162 396	167 185	114 922	121 632	8 583	9 546

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 487	11 135	7 371	10 759	13 637	14 916	10 054	10 658
February - Février	13 980	11 925	7 880	9 173	13 107	13 304	9 999	10 697
March - Mars	11 967	14 318	9 611	9 748	13 361	13 636	10 458	10 851
April - Avril	15 087	12 345	10 089	6 349	11 192	13 618	9 791	10 525
May - Mai	13 765	12 444	10 522	7 062	11 484	11 899	8 755	10 826
June - Juin	11 649	13 197	9 057	10 763	12 021	11 577	8 971	11 031
July - Juillet	13 838	11 368	11 432	14 816	12 120	14 398	8 109	8 858
August - Août	12 298	13 134	28 170	15 920 r	11 664	13 579	9 734	11 302
September - Septembre	13 981	13 451 r	29 557	29 698 r	13 138	14 002	10 576	11 243
October - Octobre	14 648	12 834 r	11 899	10 159 r	10 726	12 503 r	9 938	9 944 r
November - Novembre	12 668	12 526	9 827	11 033	11 242	12 330	10 545	9 530
December - Décembre	11 827		9 217		12 196		10 095	
Total	161 193		154 633		145 889		117 023	
Year-to-date - Total cumulatif	149 367	138 678	145 416	135 480	133 693	145 763	106 928	115 465

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 456	75 618	55 258	65 143	65 620	66 907	12 256	10 235
February - Février	80 882	79 976	62 398	52 115	63 996	63 159	14 200	15 015
March - Mars	88 940	84 336	66 491	63 813	70 817	70 901	15 668	16 059
April - Avril	87 038	83 423	64 951	61 164	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	88 321	63 021	68 684	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	81 795	85 857	70 035	63 454	66 698	65 384	14 112	14 953
July - Juillet	80 536	77 319	97 894	133 388 r	60 114	62 879	13 050	13 941
August - Août	79 632	85 602	151 468	118 987 r	62 250	63 478	13 421	13 586 r
September - Septembre	94 055	80 985 r	101 047	110 339 r	67 427	64 083 r	13 150	13 942
October - Octobre	93 205	88 177 r	107 440	76 306 r	63 554	70 201 r	13 595	14 895 r
November - Novembre	83 775	86 987	58 036	60 857	65 036	63 861	14 122	13 339
December - Décembre	77 382		62 769		66 994		14 118	
Total	1 008 860		960 809		780 832		164 484	
Year-to-date - Total cumulatif	931 478	916 601	898 040	874 250	713 838	721 197	150 366	156 707

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	89 405	568 692	768 016	568 692	857 421	3 887 567	3 849 083
February - Février	-	-	458 606	1 474 662	458 606	1 474 662	4 655 856	3 916 748
March - Mars	49 918	51 843	404 785	674 515	454 703	726 358	5 432 861	5 069 940
April - Avril	443 644	171 842	1 041 093	1 613 039	1 484 737	1 784 881	5 568 470	5 297 815
May - Mai	438 861	463 280	1 797 432	2 072 046	2 236 293	2 535 326	4 843 784	4 939 453
June - Juin	471 365	500 228	818 448	1 204 160	1 289 813	1 704 388	5 413 499	5 067 797
July - Juillet	539 076	457 042	1 563 050	2 957 167	2 102 126	3 414 209	4 717 910	3 456 647
August - Août	277 039	450 735	887 368	1 709 299	1 164 407	2 160 034	4 646 216	2 936 306
September - Septembre	498 763	357 512	2 137 558	1 795 561	2 636 321	2 153 073	3 465 481	2 638 474
October - Octobre	309 046	452 384	1 407 769	1 275 023	1 716 815	1 727 407	3 652 236	2 783 921
November - Novembre	336 033	244 284	2 149 064	1 981 287	2 485 097	2 225 571	2 759 144	2 338 096
December - Décembre	284 602	-	1 229 929	-	1 514 531	-	3 013 047	-
Total	3 648 347	-	14 463 794	-	18 112 141	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 363 745	3 238 555	13 233 865	17 524 775	16 597 610	20 763 330	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	32 937	1 674 110	1 098 367	1 674 110	1 131 304	1 942 963	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	2 542 150	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 109 933	2 353 171
April - Avril	562 152	258 529	673 489	863 057	1 235 641	1 121 586	3 085 241	2 454 018
May - Mai	339 180	379 102	976 884	953 677	1 316 064	1 332 779	3 064 654	2 429 826
June - Juin	356 393	335 154	1 000 062	994 988	1 356 455	1 330 142	2 992 498	2 408 677
July - Juillet	310 041	399 881	945 035	1 078 009	1 255 076	1 477 890	1 934 237	2 293 113
August - Août	204 399	262 325	1 185 959	743 933	1 390 358	1 006 258	1 750 900	2 599 323
September - Septembre	256 251	334 710	894 107	963 945	1 150 358	1 298 655	1 905 328	2 589 806
October - Octobre	225 998	449 374	1 396 549	841 504	1 622 547	1 290 878	1 680 878	2 463 760
November - Novembre	417 132	557 854	968 455	739 190	1 385 587	1 297 044	1 606 076	2 350 619
December - Décembre	273 938	-	1 194 310	-	1 468 248	-	1 441 680	-
Total	2 945 484	-	12 078 450	-	15 023 934	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 671 546	3 137 867	10 884 140	9 886 853	13 555 686	13 024 720	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	9 276	-	-	9 590	9 276	-	-
June - Juin	7 166	7 835	-	-	7 166	7 835	-	-
July - Juillet	6 153	7 746	-	-	6 153	7 746	-	-
August - Août	5 727	7 215	-	-	5 727	7 215	-	-
September - Septembre	7 515	8 170	-	-	7 515	8 170	-	-
October - Octobre	7 281	10 470	-	-	7 281	10 470	-	-
November - Novembre	9 037	10 024	-	-	9 037	10 024	-	-
December - Décembre	7 660	-	-	-	7 660	-	-	-
Total	85 227	-	-	-	85 227	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	77 567	91 201	-	-	77 567	91 201	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 885	130 864	2 242 802	1 866 383	2 250 687	1 997 247	5 830 530	5 473 028
February - Février	6 112	5 955	986 281	2 190 473	992 393	2 196 428	7 198 006	5 953 983
March - Mars	54 494	186 844	1 046 600	1 568 887	1 101 094	1 755 731	8 542 794	7 423 111
April - Avril	1 012 321	439 358	1 714 582	2 476 096	2 726 903	2 915 454	8 653 711	7 751 833
May - Mai	787 631	851 658	2 774 316	3 025 723	3 561 947	3 877 381	7 908 438	7 369 279
June - Juin	834 924	843 217	1 818 510	2 199 148	2 653 434	3 042 365	8 405 997	7 476 474
July - Juillet	855 270	864 669	2 508 085	4 035 176	3 363 355	4 899 845	6 652 147	5 749 760
August - Août	487 165	720 275	2 073 327	2 453 232	2 560 492	3 173 507	6 397 116	5 535 629
September - Septembre	762 529	700 392	3 031 665	2 759 506	3 794 194	3 459 898	5 370 809	5 228 280
October - Octobre	542 325	912 228	2 804 318	2 116 527	3 346 643	3 028 755	5 332 914	5 247 681
November - Novembre	762 202	812 162	3 117 519	2 720 477	3 879 721	3 532 639	4 365 220	4 688 715
December - Décembre	566 200	-	2 424 239	-	2 990 439	-	4 454 727	-
Total	6 679 058	-	26 542 244	-	33 221 302	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	6 112 858	6 467 623	24 118 005	27 411 628	30 230 863	33 879 251	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclus les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	111 223	98 321	98 511	111 334
February - Février	91 806	98 939	101 709	99 047
March - Mars	110 569	102 442	108 801	78 440
April - Avril	120 322	100 069	90 062	100 000
May - Mai	99 553	92 446	116 000	96 592
June - Juin	90 640	86 708	96 327	68 690
July - Juillet	94 974	109 409	101 514	102 132
August - Août	99 961	97 579 r	91 610	106 932
September - Septembre	103 343	99 655 r	84 755	100 607 r
October - Octobre	111 935	107 218 r	94 631	100 124 r
November - Novembre	106 892	108 469	101 069	88 547
December - Décembre	90 085		81 452	
Total	1 231 302		1 166 441	
Year-to-date - Total cumulatif	1 141 218	1 101 255	1 084 990	1 052 445

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 759 r	10 287	10 798 r
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 648 r	9 268	10 132 r
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	17 063 r	10 031	10 436 r
April - Avril	5 867 266	5 497 219	15 993	15 945 r	9 629	10 417 r
May - Mai	6 031 349	5 890 388	16 145	16 265 r	10 260	10 961 r
June - Juin	5 834 521	5 712 151	15 131	15 660 r	10 064	10 653 r
July - Juillet	6 212 973	5 798 362	16 015	16 156 r	10 565	10 805 r
August - Août	5 887 830	5 302 985	15 825	16 514 r	10 456	10 682 r
September - Septembre	5 984 983	5 250 390	15 556	15 990	9 919	10 559
October - Octobre	6 103 308		16 412		10 364	
November - Novembre	6 227 989		15 961		10 557	
December - Décembre	5 879 607		17 127		10 879	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	54 261 514	51 964 479	144 606	148 000	90 479	95 443

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812	199 998	3 915	2 948	206 727	202 946	196 007	185 834
August - Août	202 232	199 499	4 182	3 411	206 414	202 911	210 818	197 678
September - Septembre	193 981	196 343	3 879	3 466	197 860	199 808	191 682	194 295
October - Octobre	202 923	204 350	3 974	3 412	206 896	207 762	199 213	200 064
November - Novembre	196 199	195 543	4 559	3 037	200 758	198 580	206 011	201 377
December - Décembre	203 140		3 670		206 810		204 161	
Total	2 389 834		48 822		2 438 656		2 422 350	
Year-to-date - Total cumulatif	2 186 694	2 177 227	45 151	38 014	2 231 846	2 215 242	2 218 189	2 177 366

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent	John Keating	(613) 992-4409	<a href="mailto:jkeating@nrcan.gc.ca">jkeating@nrcan.gc.ca</a>
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	409 669	469 123 r	3 732 073	7 892 364	737 580 r	678 606 r	189 126 r	209 925
February - Février	495 967	566 556 r	8 268 887	9 034 226	734 444 r	660 733 r	194 772 r	213 631
March - Mars	618 198	802 051 r	10 875 380	15 603 200	773 019 r	715 074 r	223 812 r	230 762
April - Avril	1 069 224	977 761 r	18 886 885	14 491 083	808 856 r	702 990 r	214 299 r	207 102
May - Mai	1 196 737	1 229 456 r	13 747 225	17 838 813	790 104 r	701 027 r	218 824 r	236 112
June - Juin	1 458 572	1 386 289 r	20 604 958	17 445 795	801 563 r	768 445 r	214 722 r	213 584
July - Juillet	1 360 847	1 277 560 r	16 516 597	17 344 723	803 625 r	702 093 r	222 310 r	208 445
August - Août	1 353 585	1 407 223 r	15 694 807	16 706 695	788 525 r	746 120 r	219 922 r	216 192
September - Septembre	1 367 472	1 336 355 r	14 830 832 r	17 884 701	727 952 r	683 310 r	225 674 r	215 252
October - Octobre	1 317 940	1 378 526 r	15 389 060 r	15 985 367 r	818 517 r	730 298 r	212 718 r	213 870
November - Novembre	1 140 729	1 121 021	14 439 198 r	14 898 957 r	782 122 r	733 796 r	211 252 r	197 892 r
December - Décembre	835 984	660 033	11 732 048 r	10 124 119	779 037 r	704 888	218 020 r	178 518
Total	12 624 924	12 611 954	164 717 950	175 250 043	9 345 342	8 527 380	2 565 451	2 541 285

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	522 461 r	462 435	762 991 r	861 846	147 059	171 923	503 523	248 704
February - Février	589 667 r	584 824	784 181 r	886 477	117 647	200 085	751 446	1 087 629
March - Mars	647 870 r	675 753	747 465 r	1 046 129	235 294	199 992	869 096	1 005 201
April - Avril	660 020 r	531 880	1 004 047 r	919 501	211 765	223 156	852 791	818 894
May - Mai	612 041 r	515 841	703 804 r	799 875	307 843	253 139	1 044 770	1 177 302
June - Juin	652 113 r	624 806	660 931 r	612 694	229 412	237 934	1 064 843	738 122
July - Juillet	597 686 r	602 083	453 350 r	572 534	227 451	228 570	773 273	296 772
August - Août	320 070 r	572 863	606 252 r	644 400	209 804	221 371	700 488	191 871
September - Septembre	317 895 r	671 133	678 729 r	717 415	189 519	172 975	634 164	1 231 570
October - Octobre	364 232 r	580 255	719 642 r	734 543	224 392	235 118	1 053 088	1 244 824
November - Novembre	407 150 r	575 438 r	722 744 r	621 183	201 936	201 693	1 103 093	1 252 927 r
December - Décembre	558 963 r	582 527	631 133 r	496 003	190 686 r		806 447	627 169
Total	6 250 168	6 979 838	8 475 270	8 912 600	2 492 807		10 157 023	9 920 985
Year-to-date - Total cumulatif					2 302 121	2 345 956		

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 1999. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 1999. Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

000 11 2000

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	167	187	6 329	5 501	6 547	4 236	9 165	8 291
February - Février	233	314	5 282	5 800	6 815	5 341	9 381	9 029
March - Mars	228	235	5 545	4 512	6 175	4 385	10 411	9 664
April - Avril	344	220	4 379	4 700	5 762	4 964	10 464	8 958
May - Mai	393	462	6 500	5 101	6 743	4 497	9 458	8 077
June - Juin	432	338	7 151	5 343	4 774	5 927	10 025	11 936
July - Juillet	383	397	5 725	5 405	5 264	5 966	9 964	11 050
August - Août	236	330	5 466	4 883	5 540	5 010	10 030	8 874
September - Septembre	230	513	5 180	4 632	3 954	3 958	10 155	8 658
October - Octobre	316	462	7 978	4 987	7 273	4 909	11 126	6 994
November - Novembre	447	343	7 377	6 595	6 004	6 518	8 813	10 448
December - Décembre	117	506	5 644	5 474	5 711	7 023	11 560	9 619
Total	3 526	4 307	72 556	62 933	70 562	62 734	120 552	111 598

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	6 045	4 706	28 253	22 921	-	-	28 253	22 921
February - Février	5 062	4 868	26 773	25 352	-	-	26 773	25 352
March - Mars	5 699	5 935	28 058	24 731	-	-	28 058	24 731
April - Avril	6 392	5 309	27 341	24 151	-	-	27 341	24 151
May - Mai	5 581	6 537	28 675	24 674	-	-	28 675	24 674
June - Juin	5 951	5 505	28 333	29 049	-	-	28 333	29 049
July - Juillet	6 208	6 679	27 544	29 497	-	-	27 544	29 497
August - Août	5 644	6 221	26 916	25 318	-	-	26 916	25 318
September - Septembre	5 936	5 084	25 455	22 845	-	-	25 455	22 845
October - Octobre	6 718	5 840	33 411	23 192	-	-	33 411	23 192
November - Novembre	5 933	5 351	28 574	29 255	-	-	28 574	29 255
December - Décembre	5 003	6 100	28 035	28 722	-	-	28 035	28 722
Total	70 171	68 135	337 367	309 707	-	-	337 367	309 707

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output* / Production minière*		Primary production² / Production de première fusion²		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	52 119	53 207	53 311	50 336	45 234	35 400	19 602	21 088
February - Février	51 354	55 773	53 282	49 010	44 105	36 472	17 517	24 014
March - Mars	64 559	58 066	60 536	51 699	50 957	53 732	24 847	27 784
April - Avril	59 058	51 345	52 764	54 614	50 655	45 771	21 691	26 203
May - Mai	52 059	53 583	48 433	56 177	48 878	48 875	23 745	26 014
June - Juin	48 756	56 443	46 998	47 047	50 248	47 615	22 953	19 467
July - Juillet	30 332	45 712	29 348	39 278	24 038	33 876	14 539	10 322
August - Août	37 588	51 001	38 617	51 831	32 437	45 088	21 117	18 568
September - Septembre	46 612	52 651	43 214	61 399	51 501	50 255	22 389	19 768
October - Octobre	58 017	51 620	52 161	51 553	46 221	51 944	19 963	22 730
November - Novembre	58 042	50 511	51 326	52 659	51 539	53 170	22 649	26 448
December - Décembre	61 590	54 484	51 593	56 949	52 750	49 237	19 018	17 796
Total	620 085	634 395	581 583	622 551	548 563	551 434	250 030	260 201

\* Metal content in concentrates produced.

² Recoverable metal in concentrates shipped.

\* Teneur en métal des concentrés produits.

² Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 810 r	63 274	813 013 r	633 365	134 785	152 786	1 019 608 r	849 425
February - Février	66 142 r	65 730	491 567 r	592 872	150 848	137 930	708 557 r	796 532
March - Mars	72 009 r	69 015	624 550 r	659 432	157 446	163 488	854 005 r	891 935
April - Avril	60 491 r	56 277	773 805 r	575 272	176 993	152 993	1 011 289 r	784 542
May - Mai	63 761 r	65 740	1 022 920 r	934 066	126 593	170 002	1 213 274 r	1 169 808
June - Juin	63 838 r	61 392	967 745 r	924 787	160 475	159 788	1 192 058 r	1 145 967
July - Juillet	68 857 r	68 960	887 284 r	762 066	169 835	173 074	1 125 976 r	1 004 100
August - Août	73 923 r	70 855	697 598 r	630 842	158 148	184 490	929 669 r	886 187
September - Septembre	70 274 r	74 112	927 188 r	804 794	138 801	149 386	1 136 263 r	1 028 292
October - Octobre	74 679 r	71 242	842 316 r	875 675	146 843	146 242	1 063 838 r	1 093 159
November - Novembre	67 592 r	72 493	1 040 370 r	969 376	162 178	175 674	1 270 140 r	1 217 543
December - Décembre	69 295 r	66 924	908 997 r	936 069	174 800 r	168 502	1 153 092 r	1 171 495
Total	822 671	806 014	9 997 353	9 298 616	1 857 745	1 934 355	12 677 769	12 038 985

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	72 188 r	63 567	947 719 r	718 704	134 785	152 786	1 154 692 r	935 057
February - Février	66 412 r	64 281	440 290 r	557 584	150 848	137 930	657 550 r	759 775
March - Mars	76 783 r	74 985	445 582 r	356 527	157 446	163 488	679 811 r	595 000
April - Avril	60 921 r	58 570	730 064 r	451 669	176 993	152 993	967 978 r	663 232
May - Mai	61 938 r	72 791	1 030 835 r	950 928	126 593	170 002	1 219 366 r	1 193 721
June - Juin	66 904 r	64 236	1 012 427 r	945 853	160 475	159 788	1 239 806 r	1 169 877
July - Juillet	65 748 r	61 625	910 778 r	889 434	169 835	173 074	1 146 361 r	1 124 133
August - Août	67 297 r	68 240	766 472 r	774 936	158 148	184 490	991 917 r	1 027 666
September - Septembre	75 037 r	73 974	888 767 r	770 745	138 801	149 386	1 102 605 r	994 105
October - Octobre	68 781 r	72 859	850 692 r	820 951	146 843	146 242	1 066 316 r	1 040 052
November - Novembre	74 163 r	76 146	1 078 786 r	974 484	162 178	175 674	1 315 127 r	1 226 304
December - Décembre	67 811 r	64 803	901 755 r	1 246 365	174 800 r	168 502	1 144 366 r	1 479 670
Total	823 983	816 077	10 004 167	9 458 160	1 857 745	1 934 355	12 685 895	12 208 592

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	51 311 r	64 580	489 571 r	516 884	-	-	540 882 r	581 464
February - Février	51 041 r	66 029	540 848 r	552 192	-	-	591 889 r	618 221
March - Mars	46 267 r	60 059	719 816 r	855 097	-	-	766 083 r	915 156
April - Avril	45 837 r	57 766	763 557 r	978 700	-	-	809 394 r	1 036 466
May - Mai	47 660 r	50 715	755 642 r	961 838	-	-	803 302 r	1 012 553
June - Juin	44 594 r	47 871	710 960 r	940 772	-	-	755 554 r	988 643
July - Juillet	47 703 r	55 206	687 466 r	813 404	-	-	735 169 r	868 610
August - Août	54 329 r	57 821	618 592 r	669 310	-	-	672 921 r	727 131
September - Septembre	49 566 r	57 959	657 013 r	703 359	-	-	706 579 r	761 318
October - Octobre	55 464 r	56 342	648 637 r	758 083	-	-	704 101 r	814 425
November - Novembre	48 893 r	52 689	610 221 r	752 975	-	-	659 114 r	805 664
December - Décembre	50 377 r	54 810	617 463 r	442 679	-	-	667 840 r	497 489



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	158 628	198 582	3 188 588 r	2 673 984	5 851 394 r	6 296 323 r	918 206 r	859 387
February - Février	103 377	129 529	3 265 203 r	2 801 323	6 261 697 r	5 977 358	773 967	738 054
March - Mars	112 456	131 952	3 505 577 r	2 639 266	7 071 714 r	6 397 441	916 477	940 845
April - Avril	127 469 r	115 254	2 993 822 r	2 719 592	6 150 905 r	5 923 510 r	844 573	764 135
May - Mai	164 934	158 964	3 461 869 r	2 806 550	6 357 082 r	5 675 742	716 560	759 308
June - Juin	201 003	172 816	3 073 743 r	3 023 723	6 258 206 r	5 463 694	814 725 r	714 846
July - Juillet	118 144	106 885	2 999 656 r	2 976 804	6 109 496 r	5 982 890 r	785 375 r	608 281
August - Août	99 202	107 097	2 997 048 r	2 860 627	6 649 534 r	5 863 360 r	801 033 r	659 863
September - Septembre	106 075	125 496	2 957 632 r	2 792 867	5 889 033 r	6 326 500	894 117	710 705
October - Octobre	107 040	196 866	3 045 914 r	2 746 836 r	6 453 478 r	5 742 132 r	855 710	693 325
November - Novembre	137 279	154 110	2 873 136 r	3 337 806	6 419 497 r	6 401 609 r	890 209	718 789 r
December - Décembre	100 654 r	93 712	2 841 303 r	3 167 354	6 842 800 r	6 074 677	870 463 r	849 532
Total	1 536 262	1 691 263	37 203 492	34 546 732	76 314 835	72 125 237	10 081 414	9 017 070

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes							
January - Janvier	1 571 321 r	1 554 815 r	238 365 r	79 407	311 657	165 470	12 238 158 r	11 827 969 r
February - Février	1 542 106 r	1 658 441 r	92 149 r	56 653	223 945	278 034	12 262 445 r	11 639 392 r
March - Mars	1 603 032 r	1 532 173 r	107 244 r	41 243	220 555	384 719	13 537 055 r	12 067 640 r
April - Avril	1 826 095 r	1 897 966 r	81 294 r	54 480	175 424	626 486	12 199 582 r	12 101 424 r
May - Mai	3 236 519 r	2 075 199 r	138 837 r	105 691	229 170	797 835	14 304 972 r	12 379 289 r
June - Juin	1 953 189 r	2 308 225 r	530 709 r	392 173	343 476	707 770	13 175 050 r	12 783 247 r
July - Juillet	2 486 758 r	2 559 508 r	651 134 r	596 019	387 145	884 498	13 537 708 r	13 714 883 r
August - Août	3 054 260 r	2 627 128 r	815 860 r	976 899	498 399 r	846 447	14 915 336 r	13 941 511 r
September - Septembre	2 381 671 r	2 400 686 r	867 334 r	563 034	157 197	998 651	13 253 059 r	13 917 940 r
October - Octobre	2 218 984 r	2 403 528 r	571 680 r	607 511	211 970	781 908	13 464 776 r	13 172 105 r
November - Novembre	1 802 347 r	1 795 888 r	177 670 r	205 271 r	222 234	875 682	12 522 372 r	13 489 154 r
December - Décembre	1 276 303 r	2 345 083	98 867 r	218 324	176 170	744 300	12 206 559 r	13 492 981
Total	24 952 584	25 158 639	4 371 143	3 896 795	3 157 342	8 091 799	157 617 073	154 527 535

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or								Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>											
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	grams - grammes											
January - Janvier	12 655 182 r	11 919 315 r	11 020 837 r	10 648 563 r	1 217 321 r	1 179 406 r	12 238 158 r	11 827 969 r				
February - Février	12 203 774 r	11 416 431 r	11 109 236 r	10 579 366 r	1 153 208 r	1 060 027 r	12 262 445 r	11 639 392 r				
March - Mars	13 976 554 r	12 356 048 r	12 278 839 r	11 068 887 r	1 258 216 r	998 753 r	13 537 055 r	12 067 640 r				
April - Avril	12 404 228 r	12 306 536 r	11 001 185 r	11 310 281 r	1 198 397 r	791 143 r	12 199 582 r	12 101 424 r				
May - Mai	13 769 674 r	12 335 954 r	13 249 348 r	11 421 832 r	1 055 624 r	957 457 r	14 304 972 r	12 379 289 r				
June - Juin	12 798 067 r	13 265 186 r	12 110 621 r	11 893 423 r	1 064 429 r	889 824 r	13 175 050 r	12 783 247 r				
July - Juillet	13 667 775 r	13 653 174 r	12 547 580 r	12 829 083 r	990 128 r	885 801 r	13 537 708 r	13 714 883 r				
August - Août	14 486 482 r	13 642 603 r	13 798 438 r	12 982 966 r	1 116 898 r	958 545 r	14 915 336 r	13 941 511 r				
September - Septembre	14 025 504 r	14 216 524 r	12 317 472 r	12 853 693 r	935 587 r	1 064 246 r	13 253 059 r	13 917 940 r				
October - Octobre	13 109 246 r	13 397 547 r	12 468 624 r	12 214 385 r	996 152 r	957 721 r	13 464 776 r	13 172 105 r				
November - Novembre	12 340 544 r	13 812 765 r	11 477 043 r	12 464 856 r	1 045 329 r	1 024 298 r	12 522 372 r	13 489 154 r				
December - Décembre	12 317 715 r	13 712 847 r	11 169 398 r	12 517 637 r	1 037 161 r	975 343 r	12 206 559 r	13 492 981 r				
Total	157 754 746	156 034 930	144 548 621	142 784 973	13 068 452	11 742 562	157 617 073	154 527 535				

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	17 251	16 576	16 371	15 749	12 015	11 062	971	566
February - Février	17 551	17 783	16 667	16 903	12 233	10 827	782	632
March - Mars	20 902	20 508	19 820	19 502	12 615	12 188	992	944
April - Avril	18 125	16 765	17 211	15 910	12 522	11 615	760	1 017
May - Mai	19 211	18 616	18 238	17 670	12 810	12 722	741	950
June - Juin	19 963	19 155	18 952	18 253	11 745	11 673	600	740
July - Juillet	4 784 r	6 793	4 578 r	6 524	3 847	3 771	627	694
August - Août	13 353 r	14 165	12 754 r	13 401	8 433	11 366	624	1 061
September - Septembre	14 204 r	14 239	13 477 r	13 468	11 545	11 915	867	908
October - Octobre	13 210 r	16 592	12 461 r	15 709	8 726	11 889	841	1 049
November - Novembre	12 622 r	14 882	11 918 r	14 094	8 431	12 604	780	985
December - Décembre	15 061 r	14 654	14 303 r	13 889	9 339	12 593	614	632
Total	186 236	190 727	176 749	181 074	124 260	134 225	9 197	10 177

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	15 554 r	11 135	7 371	10 759	13 637	14 916	10 126 r	10 658
February - Février	14 048 r	11 925	7 880	9 173	13 107	13 304	10 071 r	10 697
March - Mars	12 045 r	14 318	9 611	9 748	13 361	13 636	10 530 r	10 851
April - Avril	15 169 r	12 345	10 089	6 349	11 192	13 618	9 863 r	10 525
May - Mai	13 844 r	12 444	10 522	7 062	11 484	11 899	8 827 r	10 826
June - Juin	11 641 r	13 197	9 057	10 763	12 021	11 577	9 043 r	11 031
July - Juillet	13 799 r	11 368	11 535 r	14 816	12 120	14 398	8 181 r	8 858
August - Août	12 279 r	13 134	28 170	15 920	11 664	13 579	9 806 r	11 302
September - Septembre	13 920 r	13 451	29 447 r	29 698	13 138	14 002	10 648 r	11 243
October - Octobre	14 680 r	12 834	11 943 r	10 159	10 726	12 503	10 010 r	9 944
November - Novembre	12 926 r	12 526	9 987 r	11 033	11 242	12 330	10 617 r	9 530
December - Décembre	12 276 r	10 091	9 757 r	9 903	14 833 r	13 429	10 168 r	9 106
Total	162 180	148 769	155 369	145 383	148 526	159 192	117 889	124 571

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	82 249 r	75 618	55 095 r	65 143	65 620	66 907	12 256	10 235
February - Février	80 882	79 976	62 398 r	52 115	63 996	63 159	14 200	15 015
March - Mars	88 940	84 336	65 008 r	63 813	70 817	70 901	15 668	16 059
April - Avril	87 038	83 423	64 951 r	61 164	62 385	64 677	14 376	14 962
May - Mai	79 163	88 321	63 048 r	68 684	65 941	65 668	12 416	15 780
June - Juin	82 454 r	85 857	70 666 r	63 454	66 698	65 384	14 112	14 953
July - Juillet	83 812 r	77 319	101 018 r	133 388	60 114	62 879	13 050	13 941
August - Août	82 523 r	85 602	154 238 r	118 987	62 250	63 478	13 421	13 586
September - Septembre	92 687 r	80 985	96 941 r	110 339	67 427	64 083	13 150	13 942
October - Octobre	93 748 r	88 177	106 262 r	76 306	63 554	70 201	13 595	14 895
November - Novembre	87 157 r	86 987	61 158 r	60 857	65 036	63 861	14 122	13 685 r
December - Décembre	80 329 r	80 602	62 539 r	57 707	63 088 r	58 388	14 255 r	11 726
Total	1 020 982	997 202	963 321	931 957	776 927	779 586	164 621	168 780

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments¹ /		Stocks at end of month²/	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales¹		Stocks à la fin du mois²	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	29 784 r	89 405	601 699 r	768 016	631 483 r	857 421	3 819 851 r	3 849 083
February - Février	29 784 r		491 613 r	1 474 662	521 397 r	1 474 662	4 525 349 r	3 916 748
March - Mars	79 702 r	51 843	437 792 r	674 515	517 494 r	726 358	5 239 563 r	5 069 940
April - Avril	473 428 r	171 842	1 074 100 r	1 613 039	1 547 528 r	1 784 881	5 312 381 r	5 297 815
May - Mai	468 645 r	463 280	1 830 439 r	2 072 046	2 299 084 r	2 535 326	4 524 904 r	4 939 453
June - Juin	501 149 r	500 228	851 455 r	1 204 160	1 352 604 r	1 704 388	5 031 828 r	5 067 797
July - Juillet	568 860 r	457 042	1 596 057 r	2 111 443 r	2 164 917 r	2 568 485 r	4 273 448 r	3 456 647
August - Août	306 823 r	450 735	920 375 r	1 709 299	1 227 198 r	2 160 034	4 138 963 r	2 936 306
September - Septembre	528 547 r	357 512	2 170 565 r	1 795 561	2 699 112 r	2 153 073	2 895 437 r	2 638 474
October - Octobre	338 830 r	452 384	1 440 776 r	1 275 023	1 779 606 r	1 727 407	3 016 155 r	2 783 921
November - Novembre	365 817 r	244 284	2 182 071 r	1 981 287	2 547 888 r	2 225 571	2 053 763 r	2 338 096
December - Décembre	314 386 r	154 982	1 341 199 r	1 018 929	1 655 585 r	1 173 911	2 242 148 r	2 869 174
Total	4 005 753	3 393 537	14 938 144	17 697 980	18 943 897	21 091 517		

## Québec

January - Janvier	-	32 937	1 056 384 r	1 098 367	1 056 384 r	1 131 304	2 560 694 r	1 623 945
February - Février	-	-	527 675	715 811	527 675	715 811	3 159 881 r	2 037 235
March - Mars	-	128 001	641 815	894 372	641 815	1 022 373	3 727 664 r	2 353 171
April - Avril	624 166 r	258 529	673 489	863 057	1 297 655 r	1 121 586	3 640 958 r	2 454 018
May - Mai	401 194 r	379 102	976 884	953 677	1 378 078 r	1 332 779	3 558 357 r	2 429 826
June - Juin	418 407 r	335 154	1 000 062	994 988	1 418 469 r	1 330 142	3 424 187 r	2 408 677
July - Juillet	372 055 r	399 881	945 035	1 078 009	1 317 090 r	1 477 890	2 303 912 r	2 293 113
August - Août	266 413 r	262 325	1 185 599	743 933	1 452 372 r	1 006 258	2 058 561 r	2 599 323
September - Septembre	318 265 r	334 710	894 107	963 945	1 212 372 r	1 298 655	2 150 975 r	2 589 806
October - Octobre	288 012 r	449 374	1 396 549	841 504	1 684 561 r	1 290 878	1 864 311 r	2 463 760
November - Novembre	479 146 r	557 854	968 455	739 190	1 447 601 r	1 297 044	1 727 695 r	2 350 619
December - Décembre	335 952 r	158 277	1 192 310 r	874 038	1 528 262 r	1 032 315	1 511 296 r	1 984 755
Total	3 503 610	3 296 144	11 458 724	10 760 891	14 962 334	14 057 035		

## Ontario

January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-

## British Columbia - Colombie-Britannique

January - Janvier	7 885	8 522	-	-	7 885	8 522	-	-
February - Février	6 112	5 955	-	-	6 112	5 955	-	-
March - Mars	4 576	7 000	-	-	4 576	7 000	-	-
April - Avril	6 525	8 987	-	-	6 525	8 987	-	-
May - Mai	9 590	9 276	-	-	9 590	9 276	-	-
June - Juin	7 166	7 835	-	-	7 166	7 835	-	-
July - Juillet	6 153	7 746	-	-	6 153	7 746	-	-
August - Août	5 727	7 215	-	-	5 727	7 215	-	-
September - Septembre	7 515	8 170	-	-	7 515	8 170	-	-
October - Octobre	7 281	10 470	-	-	7 281	10 470	-	-
November - Novembre	9 037	10 024	-	-	9 037	10 024	-	-
December - Décembre	6 182 r	7 138	-	-	6 182 r	7 138	-	-
Total	83 749	98 340	-	-	83 749	98 340	-	-

## Canada

January - Janvier	37 669 r	130 864	1 658 083 r	1 866 383	1 695 752 r	1 997 247	6 380 545 r	5 473 028
February - Février	35 895 r	5 955	1 019 288 r	2 190 473	1 055 184 r	2 196 428	7 685 230 r	5 953 983
March - Mars	84 278 r	186 844	1 079 607 r	1 568 887	1 163 885 r	1 755 731	8 967 227 r	7 423 111
April - Avril	1 104 119 r	439 358	1 747 589 r	2 476 096	2 851 709 r	2 915 454	8 953 339 r	7 751 833
May - Mai	879 429 r	851 658	2 807 323 r	3 025 723	3 686 752 r	3 877 381	8 083 261 r	7 369 279
June - Juin	926 722 r	843 217	1 851 517 r	2 199 148	2 778 239 r	3 042 365	8 456 015 r	7 476 474
July - Juillet	947 068 r	864 669	2 541 092 r	3 189 452 r	3 488 160 r	4 054 121 r	6 577 360 r	5 749 760
August - Août	578 962 r	720 275	2 106 334 r	2 453 232	2 685 297 r	3 173 507	6 197 524 r	5 535 629
September - Septembre	854 327 r	700 392	3 064 672 r	2 759 506	3 918 999 r	3 459 898	5 046 412 r	5 228 280
October - Octobre	634 123 r	912 228	2 837 325 r	2 116 527	3 471 448 r	3 028 755	4 880 466 r	5 247 681
November - Novembre	854 000 r	812 162	3 150 526 r	2 720 477	4 004 527 r	3 532 639	3 781 458 r	4 688 715
December - Décembre	656 520 r	320 397	2 533 509 r	1 892 967	3 190 029 r	2 213 364	3 753 444 r	4 853 929
Total	7 593 112	6 788 021	26 396 868	28 458 871	33 989 980	35 246 892		

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	1999	2000	1999	2000
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	110 742 r	98 321 r	99 536 r	111 334 r
February - Février	91 478 r	98 939 r	103 193 r	99 047 r
March - Mars	110 431 r	102 442 r	93 315 r	78 440 r
April - Avril	120 165 r	100 073 r	91 580 r	100 004 r
May - Mai	99 418 r	92 446 r	117 943 r	96 592 r
June - Juin	90 442 r	86 708 r	97 620 r	68 690 r
July - Juillet	95 359 r	109 409 r	103 491 r	102 132 r
August - Août	100 123 r	97 579 r	92 894 r	106 932 r
September - Septembre	103 301 r	99 652 r	85 791 r	100 621 r
October - Octobre	112 669 r	107 214 r	96 768 r	100 134 r
November - Novembre	109 978 r	108 155 r	103 057 r	88 130 r
December - Décembre	102 252 r	102 906 r	89 139 r	121 874 r
Total	1 246 357	1 203 844	1 174 328	1 173 930

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 077 238	6 135 569	17 810	17 759	10 287 r	10 798
February - Février	5 864 112	6 011 918	15 514	16 648	9 268	10 132
March - Mars	6 501 242	6 365 497	16 617	17 063	10 031 r	10 436
April - Avril	5 867 266	5 497 219	15 993	15 945	9 629 r	10 417
May - Mai	6 031 349	5 890 388	16 145	16 265	10 260 r	10 961
June - Juin	5 834 521	5 712 151	15 131	15 658 r	10 064 r	10 653
July - Juillet	6 212 973	5 798 362	16 015 r	16 153 r	10 565 r	10 805
August - Août	5 887 830	5 302 985	15 825 r	16 528 r	10 456 r	10 668 r
September - Septembre	5 984 983	5 252 069 r	15 556 r	16 095 r	9 919 r	10 560 r
October - Octobre	6 103 308	5 596 311	16 412 r	17 301	10 364 r	10 730
November - Novembre	6 227 989 r		15 961 r		10 557 r	
December - Décembre	5 879 607 r		17 127 r		10 879 r	
Total	72 472 418		194 106		122 279	
Year-to-date - Total cumulatif	60 364 822	57 562 469	161 018	165 415	100 843	106 159

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000
	tonnes							
January - Janvier	204 684	202 979	4 068	3 868	208 751	206 847	190 805	204 641
February - Février	184 079	189 098	3 914	3 242	187 993	192 340	203 220	194 601
March - Mars	204 273	201 513	4 295	4 628	208 568	206 141	213 541	210 083
April - Avril	197 243	193 756	3 862	3 446	201 105	197 202	203 031	192 202
May - Mai	202 490	200 935	4 370	3 548	206 860	204 483	197 139	198 590
June - Juin	195 779	193 214	4 134	3 008	199 913	196 223	206 723	198 002
July - Juillet	202 812	199 998	3 915	2 948	206 727	202 946	196 007	185 834
August - Août	202 232	199 519 r	4 182	3 317 r	206 414	202 836 r	210 818	204 033 r
September - Septembre	193 981	192 893 r	3 879	3 207 r	197 860	196 100 r	191 682	192 068 r
October - Octobre	202 923	200 726 r	3 974	3 185 r	206 896	203 910 r	199 213	194 656 r
November - Novembre	196 199	195 544 r	4 559	2 913 r	200 758	198 457 r	206 011	196 446 r
December - Décembre	203 140	203 286	3 670	2 655	206 810	205 941	204 161	208 650
Total	2 389 834	2 373 460	48 822	39 964	2 438 656	2 413 425	2 422 350	2 379 806

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005      Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005      Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

1

### Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 303	7 892 364	9 796 175	678 606	675 866	209 925	181 644
February - Février	566 556		9 034 226		660 733		213 631	
March - Mars	802 051		15 603 200		715 074		230 762	
April - Avril	977 761		14 491 083		702 990		207 102	
May - Mai	1 229 456		17 838 813		701 027		236 112	
June - Juin	1 386 289		17 445 795		768 445		213 584	
July - Juillet	1 277 560		17 344 723		702 093		208 445	
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	469 123	593 303	7 892 364	9 796 175	678 606	675 866	209 925	181 644

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	614 242	861 846	665 062	171 923		248 704	1 222 938
February - Février	584 824		886 477		200 085		1 087 629	
March - Mars	675 753		1 046 129		199 992		1 005 201	
April - Avril	531 880		919 501		223 156		818 894	
May - Mai	515 841		799 875		253 139		1 177 302	
June - Juin	624 806		612 694		237 934		738 122	
July - Juillet	602 083		572 534		228 570		296 772	
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
	462 435	614 242	861 846	665 062			248 704	1 222 938

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 2000.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Milled / Fibres traitées		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
			Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)					
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 739	8 291	8 230
February - Février	314		5 800		5 341		9 029	
March - Mars	235		4 512		4 385		9 664	
April - Avril	220		4 700		4 964		8 958	
May - Mai	462		5 101		4 497		8 077	
June - Juin	338		5 343		5 927		11 936	
July - Juillet	397		5 405		5 966		11 050	
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	187	271	5 501	4 666	4 236	4 739	8 291	8 230

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Milled / Fibres traitées		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
			Total					
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 290	-	-	22 921	22 290
February - Février	4 868		25 352		-		25 352	
March - Mars	5 935		24 731		-		24 731	
April - Avril	5 309		24 151		-		24 151	
May - Mai	6 537		24 674		-		24 674	
June - Juin	5 505		29 049		-		29 049	
July - Juillet	6 679		29 497		-		29 497	
August - Août	6 221		25 318		-		25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-		22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-		23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-		29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-		28 722	
Total	68 135		309 707		-		309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	4 706	4 384	22 921	22 290	-	-	22 921	22 290

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 207	51 236	50 336	54 058	35 400	50 164	21 088	23 018
February - Février	55 773		49 010		36 472		24 014	
March - Mars	58 066		51 699		53 732		27 784	
April - Avril	51 345		54 614		45 771		26 203	
May - Mai	53 583		56 177		48 875		26 014	
June - Juin	56 443		47 047		47 615		19 467	
July - Juillet	45 712		39 278		33 876		10 322	
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502 r		52 650 r		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280 r		56 749 r		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	53 207	51 236	50 336	54 058	35 400	50 164	21 088	23 018

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730		592 872		137 930		796 532	
March - Mars	69 015		659 432		163 488		891 935	
April - Avril	56 277		575 272		152 993		784 542	
May - Mai	65 740		934 066		170 002		1 169 808	
June - Juin	61 392		924 787		159 788		1 145 967	
July - Juillet	68 960		762 066		173 074		1 004 100	
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499 r		1 171 492 r	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281		557 564		137 930		759 775	
March - Mars	74 985		356 527		163 488		595 000	
April - Avril	58 570		451 669		152 993		663 232	
May - Mai	72 791		950 928		170 002		1 193 721	
June - Juin	64 236		945 853		159 788		1 169 877	
July - Juillet	61 625		889 434		173 074		1 124 133	
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499 r		1 479 667 r	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029		552 192		-		618 221	
March - Mars	60 059		855 097		-		915 156	
April - Avril	57 766		978 700		-		1 036 466	
May - Mai	50 715		961 838		-		1 012 553	
June - Juin	47 871		940 772		-		988 643	
July - Juillet	55 206		813 404		-		868 610	
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 658 041	6 296 323	6 320 084	859 387	796 634
February - Février	129 529		2 801 323		5 977 358		738 054	
March - Mars	131 952		2 639 266		6 397 441		940 845	
April - Avril	115 254		2 719 592		5 923 510		764 135	
May - Mai	158 964		2 806 550		5 675 742		759 308	
June - Juin	172 816		3 023 723		5 463 694		714 846	
July - Juillet	106 885		2 976 804		5 982 890		608 281	
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681 r		6 401 671 r		703 789 r	
December - Décembre	93 712		3 183 227 r		6 082 795 r		890 809 r	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	198 582	168 961	2 673 984	2 658 041	6 296 323	6 320 084	859 387	796 634

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 024 353	79 407	69 614	165 470	768 973	11 827 969	12 806 659
February - Février	1 658 441		56 653		278 034		11 639 392	
March - Mars	1 532 173		41 243		384 719		12 067 640	
April - Avril	1 897 966		54 480		626 486		12 101 424	
May - Mai	2 075 199		105 691		797 835		12 379 289	
June - Juin	2 308 225		392 173		707 770		12 783 247	
July - Juillet	2 559 508		596 019		884 498		13 714 883	
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091 r	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250 r	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	1 554 815	2 024 353	79 407	69 614	165 470	768 973	11 827 969	12 806 659

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	11 919 315	13 343 926	10 648 563	11 764 846	1 179 406	1 041 813	11 827 969	12 806 659
February - Février	11 416 431		10 579 366		1 060 027		11 639 392	
March - Mars	12 356 048		11 068 887		998 753		12 067 640	
April - Avril	12 306 536		11 310 281		791 143		12 101 424	
May - Mai	12 335 954		11 421 832		957 457		12 379 289	
June - Juin	13 265 186		11 893 423		889 824		12 783 247	
July - Juillet	13 653 174		12 829 083		885 801		13 714 883	
August - Août	13 642 603		12 982 966		958 545		13 941 511	
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246		13 917 940	
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721		13 172 105	
November - Novembre	13 782 532 r		12 434 793 r		1 024 298		13 459 091 r	
December - Décembre	13 778 440 r		12 567 033 r		991 217 r		13 558 250 r	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	11 919 315	13 343 926	10 648 563	11 764 846	1 179 406	1 041 813	11 827 969	12 806 659

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 239	15 749	12 533	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783		16 903		10 827		632	
March - Mars	20 508		19 502		12 188		944	
April - Avril	16 765		15 910		11 615		1 017	
May - Mai	18 616		17 670		12 722		950	
June - Juin	19 155		18 253		11 673		740	
July - Juillet	6 793		6 524		3 771		694	
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	16 576	13 239	15 749	12 533	11 062	12 365	566	636

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 703
February - Février	11 925		9 173		13 304		10 697	
March - Mars	14 318		9 748		13 636		10 851	
April - Avril	12 345		6 349		13 618		10 525	
May - Mai	12 444		7 062		11 899		10 826	
June - Juin	13 197		10 763		11 577		11 031	
July - Juillet	11 368		14 816		14 398		8 858	
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 703

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	83 717	65 143	73 424	66 907	57 685	10 235	14 968
February - Février	79 976		52 115		63 159		15 015	
March - Mars	84 336		63 813		70 901		16 059	
April - Avril	83 423		61 164		64 677		14 962	
May - Mai	88 321		68 684		65 668		15 780	
June - Juin	85 857		63 454		65 384		14 953	
July - Juillet	77 319		133 388		62 879		13 941	
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	75 618	83 717	65 143	73 424	66 907	57 685	10 235	14 968

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments <sup>1</sup> /		Stocks at end of month <sup>2</sup> /	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	-	1 474 662	-	3 916 748	-
March - Mars	51 843	-	674 515	-	726 358	-	5 069 940	-
April - Avril	171 842	-	1 613 039	-	1 784 881	-	5 297 815	-
May - Mai	463 280	-	2 072 046	-	2 535 326	-	4 939 453	-
June - Juin	500 228	-	1 204 160	-	1 704 388	-	5 067 797	-
July - Juillet	457 042	-	2 111 443	-	2 568 485	-	3 456 647	-
August - Août	450 735	-	1 709 299	-	2 160 034	-	2 936 306	-
September - Septembre	357 512	-	1 795 561	-	2 153 073	-	2 638 474	-
October - Octobre	452 384	-	1 275 023	-	1 727 407	-	2 783 921	-
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	-	-
Québec								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	-	715 811	-	2 037 235	-
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	-
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	-
May - Mai	379 102	-	953 677	-	1 332 779	-	2 429 826	-
June - Juin	335 154	-	994 988	-	1 330 142	-	2 408 677	-
July - Juillet	399 881	-	1 078 009	-	1 477 890	-	2 293 113	-
August - Août	262 325	-	743 933	-	1 006 258	-	2 599 323	-
September - Septembre	334 710	-	963 945	-	1 298 655	-	2 589 806	-
October - Octobre	449 374	-	841 504	-	1 290 878	-	2 463 760	-
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	-	-
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	8 522	7 495	-	-	8 522	7 495	-	-
February - Février	5 955	-	-	-	5 955	-	-	-
March - Mars	7 000	-	-	-	7 000	-	-	-
April - Avril	8 987	-	-	-	8 987	-	-	-
May - Mai	9 276	-	-	-	9 276	-	-	-
June - Juin	7 835	-	-	-	7 835	-	-	-
July - Juillet	7 746	-	-	-	7 746	-	-	-
August - Août	7 215	-	-	-	7 215	-	-	-
September - Septembre	8 170	-	-	-	8 170	-	-	-
October - Octobre	10 470	-	-	-	10 470	-	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	8 522	7 495	-	-	8 522	7 495	-	-
Canada								
January - Janvier	130 864	7 495	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 395	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	-	2 190 473	-	2 196 428	-	5 953 983	-
March - Mars	186 844	-	1 568 887	-	1 755 731	-	7 423 111	-
April - Avril	439 358	-	2 476 096	-	2 915 454	-	7 751 833	-
May - Mai	851 658	-	3 025 723	-	3 877 381	-	7 369 279	-
June - Juin	843 217	-	2 199 148	-	3 042 365	-	7 476 474	-
July - Juillet	864 669	-	3 189 452	-	4 054 121	-	5 749 760	-
August - Août	720 275	-	2 453 232	-	3 173 507	-	5 535 629	-
September - Septembre	700 392	-	2 759 506	-	3 459 898	-	5 228 280	-
October - Octobre	912 228	-	2 116 527	-	3 028 755	-	5 247 681	-
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	130 864	7 495	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 395	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output* / Production minière¹		Primary production² / Production de première fusion²	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	100 712	111 334	109 152
February - Février	98 939		99 047	
March - Mars	102 442		78 440	
April - Avril	100 073		100 004	
May - Mai	92 446		96 592	
June - Juin	86 708		68 690	
July - Juillet	109 409		102 132	
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145 r		88 121 r	
December - Décembre	102 815 r		121 785 r	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	98 321	100 712	111 334	109 152

\* Metal content in concentrates produced.

² Recoverable metal in concentrates shipped.

\* Teneur en métal des concentrés produits.

² Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	6 135 569		17 759		10 801 r	
February - Février	6 011 918		16 648		10 138 r	
March - Mars	6 365 497		17 064 r		10 438 r	
April - Avril	5 497 219		15 945		10 417	
May - Mai	5 895 067 r		16 265		10 961	
June - Juin	5 713 830 r		15 658		10 650 r	
July - Juillet	5 800 041 r		16 153		10 806 r	
August - Août	5 304 664 r		16 528		10 673 r	
September - Septembre	5 252 069		16 095		10 566 r	
October - Octobre	5 596 311		17 301		10 739 r	
November - Novembre	5 717 176		17 493		10 693	
December - Décembre						
Total	63 289 361		182 909		116 881	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 166	3 868	3 381	206 847	210 548	204 641	201 747
February - Février	189 098		3 242		192 340		194 601	
March - Mars	201 513		4 628		206 141		210 083	
April - Avril	193 756		3 446		197 202		192 202	
May - Mai	200 935		3 548		204 483		198 590	
June - Juin	193 214		3 008		196 223		198 002	
July - Juillet	199 998		2 948		202 946		185 834	
August - Août	199 519		3 317		202 836		204 033	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	202 979	207 166	3 868	3 381	206 847	210 548	204 641	201 747

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

JUN 1 2001

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730 r	7 892 364	9 796 175	678 606	675 866	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 396 691	660 733	665 456	213 631	163 168
March - Mars	802 051		15 603 200		715 074		230 762	
April - Avril	977 761		14 491 083		702 990		207 102	
May - Mai	1 229 456		17 838 813		701 027		236 112	
June - Juin	1 386 289		17 445 795		768 445		213 584	
July - Juillet	1 277 560		17 344 723		702 093		208 445	
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	1 035 679	1 107 287	16 926 590	19 192 866	1 339 339	1 341 322	423 556	344 812

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	616 960 r	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 222 938
February - Février	584 824	698 688	886 477	670 193	200 085		1 087 629	1 105 731
March - Mars	675 753		1 046 129		199 992		1 005 201	
April - Avril	531 880		919 501		223 156		818 894	
May - Mai	515 841		799 875		253 139		1 177 302	
June - Juin	624 806		612 694		237 934		738 122	
July - Juillet	602 083		572 534		228 570		296 772	
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	1 047 259	1 315 648	1 748 323	1 335 254	171 923	259 472	1 336 333	2 328 669

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839 r	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235		4 512		4 385		9 664	
April - Avril	220		4 700		4 964		8 958	
May - Mai	462		5 101		4 497		8 077	
June - Juin	338		5 343		5 927		11 936	
July - Juillet	397		5 405		5 966		11 050	
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	501	532	11 301	10 427	9 577	9 687	17 320	16 294

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390 r	-	-	22 921	22 390 r
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935		24 731		-		24 731	
April - Avril	5 309		24 151		-		24 151	
May - Mai	6 537		24 674		-		24 674	
June - Juin	5 505		29 049		-		29 049	
July - Juillet	6 679		29 497		-		29 497	
August - Août	6 221		25 318		-		25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-		22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-		23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-		29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-		28 722	
Total	68 135		309 707		-		309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	9 574	8 216	48 273	45 156	-	-	48 273	45 156

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 207	51 681 r	50 336	54 709 r	35 400	51 899 r	21 088	23 018
February - Février	55 773	50 058	49 010	52 933	36 472	46 371	24 014	23 994
March - Mars	58 066		51 699		53 732		27 784	
April - Avril	51 345		54 614		45 771		26 203	
May - Mai	53 583		56 177		48 875		26 014	
June - Juin	56 443		47 047		47 615		19 467	
July - Juillet	45 712		39 278		33 876		10 322	
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	108 981	101 739	99 346	107 642	71 872	98 270	45 101	47 011

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001

tonnes

## Production

January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 276	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 314
March - Mars	69 015		659 432		163 488		891 935	
April - Avril	56 277		575 272		152 993		784 542	
May - Mai	65 740		934 066		170 002		1 169 808	
June - Juin	61 392		924 787		159 788		1 145 967	
July - Juillet	68 960		762 066		173 074		1 004 100	
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	129 004	139 865	1 226 237	1 842 986	290 716	291 826	1 645 957	2 274 677

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 092	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 363
March - Mars	74 985		356 527		163 488		595 000	
April - Avril	58 570		451 669		152 993		663 232	
May - Mai	72 791		950 928		170 002		1 193 721	
June - Juin	64 236		945 853		159 788		1 169 877	
July - Juillet	61 625		889 434		173 074		1 124 133	
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	127 848	141 254	1 276 268	2 068 938	290 716	291 826	1 694 832	2 502 018

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 421	552 192	216 727	-	-	618 221	270 148
March - Mars	60 059		855 097		-		915 156	
April - Avril	57 766		978 700		-		1 036 466	
May - Mai	50 715		961 838		-		1 012 553	
June - Juin	47 871		940 772		-		988 643	
July - Juillet	55 206		813 404		-		868 610	
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960 r	6 296 323	6 771 084 r	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 998 093	738 054	639 382
March - Mars	131 952		2 639 266		6 397 441		940 845	
April - Avril	115 254		2 719 592		5 923 510		764 135	
May - Mai	158 964		2 806 550		5 675 742		759 308	
June - Juin	172 816		3 023 723		5 463 694		714 846	
July - Juillet	106 885		2 976 804		5 982 890		608 281	
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	328 111	237 072	5 475 307	5 097 047	12 273 682	12 769 177	1 597 441	1 436 016

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 039 202 r	79 407	69 614	165 470	768 973	11 827 969	13 294 427 r
February - Février	1 658 441	1 957 723	56 653	55 084	278 034	790 649	11 639 392	11 926 130
March - Mars	1 532 173		41 243		384 719		12 067 640	
April - Avril	1 897 966		54 480		626 486		12 101 424	
May - Mai	2 075 199		105 691		797 835		12 379 289	
June - Juin	2 308 225		392 173		707 770		12 783 247	
July - Juillet	2 559 508		596 019		884 498		13 714 883	
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	3 213 255	3 996 925	136 061	124 698	443 504	1 559 622	23 467 361	25 220 557

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes					
January - Janvier	11 919 315	13 362 404 r	10 648 563	12 215 846 r	1 179 406	1 078 581 r
February - Février	11 416 431	11 947 078	10 579 366	10 934 537	1 060 027	991 594
March - Mars	12 356 048		11 068 887		998 753	
April - Avril	12 306 536		11 310 281		791 143	
May - Mai	12 335 954		11 421 832		957 457	
June - Juin	13 265 186		11 893 423		889 824	
July - Juillet	13 653 174		12 829 083		885 801	
August - Août	13 642 603		12 982 966		958 545	
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246	
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721	
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298	
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436	
Year-to-date - Total cumulatif	23 335 746	25 309 481	21 227 929	23 150 383	2 239 432	2 070 174

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 239	15 749	12 533	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 728	16 903	14 909	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508		19 502		12 188		944	
April - Avril	16 765		15 910		11 615		1 017	
May - Mai	18 616		17 670		12 722		950	
June - Juin	19 155		18 253		11 673		740	
July - Juillet	6 793		6 524		3 771		694	
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	34 360	28 967	32 652	27 442	21 889	23 832	1 198	956

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 703
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 526
March - Mars	14 318		9 748		13 636		10 851	
April - Avril	12 345		6 349		13 618		10 525	
May - Mai	12 444		7 062		11 899		10 826	
June - Juin	13 197		10 763		11 577		11 031	
July - Juillet	11 368		14 816		14 398		8 858	
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	23 060	22 217	19 932	18 322	28 220	26 295	21 355	20 229

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	84 232	65 143	73 917	66 907	57 685	10 235	14 968
February - Février	79 976	82 342	52 115	66 783	63 159	53 807	15 015	13 995
March - Mars	84 336		63 813		70 901		16 059	
April - Avril	83 423		61 164		64 677		14 962	
May - Mai	88 321		68 684		65 668		15 780	
June - Juin	85 857		63 454		65 384		14 953	
July - Juillet	77 319		133 388		62 879		13 941	
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	155 594	166 574	117 259	140 701	130 066	111 492	25 250	28 962

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	-	674 515	-	726 358	-	5 069 940	-
April - Avril	171 842	-	1 613 039	-	1 784 881	-	5 297 815	-
May - Mai	463 280	-	2 072 046	-	2 535 326	-	4 939 453	-
June - Juin	500 228	-	1 204 160	-	1 704 388	-	5 067 797	-
July - Juillet	457 042	-	2 111 443	-	2 568 485	-	3 456 647	-
August - Août	450 735	-	1 709 299	-	2 160 034	-	2 936 306	-
September - Septembre	357 512	-	1 795 561	-	2 153 073	-	2 638 474	-
October - Octobre	452 384	-	1 275 023	-	1 727 407	-	2 783 921	-
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	89 405	-	2 242 678	1 857 574	2 332 083	1 857 574	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	-
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	-
May - Mai	379 102	-	953 677	-	1 332 779	-	2 429 826	-
June - Juin	335 154	-	994 988	-	1 330 142	-	2 408 677	-
July - Juillet	399 881	-	1 078 009	-	1 477 890	-	2 293 113	-
August - Août	262 325	-	743 933	-	1 006 258	-	2 599 323	-
September - Septembre	334 710	-	963 945	-	1 298 655	-	2 589 806	-
October - Octobre	449 374	-	841 504	-	1 290 878	-	2 463 760	-
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	32 937	-	1 814 178	1 117 907	1 847 115	1 117 907	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502 <sup>†</sup>	-	-	8 522	7 502 <sup>†</sup>	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	-	-	-	7 000	-	-	-
April - Avril	8 987	-	-	-	8 987	-	-	-
May - Mai	9 276	-	-	-	9 276	-	-	-
June - Juin	7 835	-	-	-	7 835	-	-	-
July - Juillet	7 746	-	-	-	7 746	-	-	-
August - Août	7 215	-	-	-	7 215	-	-	-
September - Septembre	8 170	-	-	-	8 170	-	-	-
October - Octobre	10 470	-	-	-	10 470	-	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	14 477	12 281	-	-	14 477	12 281	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502 <sup>†</sup>	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402 <sup>†</sup>	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	-	1 568 887	-	1 755 731	-	7 423 111	-
April - Avril	439 358	-	2 476 096	-	2 915 454	-	7 751 833	-
May - Mai	851 658	-	3 025 723	-	3 877 381	-	7 369 279	-
June - Juin	843 217	-	2 199 148	-	3 042 365	-	7 476 474	-
July - Juillet	864 669	-	3 189 452	-	4 054 121	-	5 749 760	-
August - Août	720 275	-	2 453 232	-	3 173 507	-	5 535 629	-
September - Septembre	700 392	-	2 759 506	-	3 459 898	-	5 228 280	-
October - Octobre	912 228	-	2 116 527	-	3 028 755	-	5 247 681	-
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	136 819	12 281	4 056 856	2 975 481	4 193 675	2 987 762	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	101 549 r	111 334	110 046 r
February - Février	98 939	104 349	99 047	102 994
March - Mars	102 442		78 440	
April - Avril	100 073		100 004	
May - Mai	92 446		96 592	
June - Juin	86 708		68 690	
July - Juillet	109 409		102 132	
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	197 260	205 898	210 381	213 041

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569		17 759		10 801	
February - Février	6 011 281 r		16 649 r		10 138	
March - Mars	6 417 781 r		17 066 r		10 438	
April - Avril	5 497 219		15 946 r		10 418 r	
May - Mai	5 832 067 r		16 265		10 961	
June - Juin	5 713 830		15 633 r		10 650	
July - Juillet	5 800 041		16 143 r		10 808 r	
August - Août	5 304 664		16 512 r		10 672 r	
September - Septembre	5 252 069		16 081 r		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318 r		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424 r		10 697 r	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087 r	3 868	3 048 r	206 847	210 135 r	204 641	200 316 r
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513		4 628		206 141		210 083	
April - Avril	193 756		3 446		197 202		192 202	
May - Mai	200 935		3 548		204 483		198 590	
June - Juin	193 214		3 008		196 223		198 002	
July - Juillet	199 998		2 948		202 946		185 834	
August - Août	199 519		3 317		202 836		204 033	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	392 077	396 603	7 109	5 601	399 186	402 204	399 242	385 015

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS AND METALS  
SECTOR** **SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413 r	678 606	675 866	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986 r	660 733	665 456	213 631	161 294 r
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	642 834	230 762	175 589
April - Avril	977 761		14 491 083		702 990		207 102	
May - Mai	1 229 456		17 838 813		701 027		236 112	
June - Juin	1 386 289		17 445 795		768 445		213 584	
July - Juillet	1 277 560		17 344 723		702 093		208 445	
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	1 837 730	1 871 348	32 529 790	33 934 815	2 054 413	1 984 155	654 318	518 527

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399 r	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113 r
February - Février	584 824	709 223 r	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854 r
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992		1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880		919 501		223 156		818 894	
May - Mai	515 841		799 875		253 139		1 177 302	
June - Juin	624 806		612 694		237 934		738 122	
July - Juillet	602 083		572 534		228 570		296 772	
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	1 723 012	2 059 634	2 794 452	2 129 182	372 008	516 859	2 341 534	3 469 575

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220		4 700		4 964		8 958	
May - Mai	462		5 101		4 497		8 077	
June - Juin	338		5 343		5 927		11 936	
July - Juillet	397		5 405		5 966		11 050	
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	736	964	15 813	15 131	13 962	12 480	26 984	23 684

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309		24 151		-		24 151	
May - Mai	6 537		24 674		-		24 674	
June - Juin	5 505		29 049		-		29 049	
July - Juillet	6 679		29 497		-		29 497	
August - Août	6 221		25 318		-		25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-		22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-		23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-		29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-		28 722	
Total	68 135		309 707		-		309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	15 509	13 013	73 004	65 272	-	-	73 004	65 272

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

							Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné				
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	53 207	51 966 r	50 336	50 625 r	35 400	48 344 r	21 088	
February - Février	55 773	49 728 r	49 010	48 144 r	36 472	47 400 r	23 458 r	
March - Mars	58 066	54 147	51 699	51 256	53 732	52 510	22 685	
April - Avril	51 345		54 614		45 771		26 203	
May - Mai	53 583		56 177		48 875		26 014	
June - Juin	56 443		47 047		47 615		19 467	
July - Juillet	45 712		39 278		33 876		10 322	
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	167 047	155 840	151 045	150 025	125 603	148 254	69 180	

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
Production								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745 r	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783 r
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277		575 272		152 993		784 542	
May - Mai	65 740		934 066		170 002		1 169 808	
June - Juin	61 392		924 787		159 788		1 145 967	
July - Juillet	68 960		762 066		173 074		1 004 100	
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	198 019	210 737	1 885 669	2 693 176	454 204	465 104	2 537 892	3 369 017

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193 r	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464 r
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570		451 669		152 993		663 232	
May - Mai	72 791		950 928		170 002		1 193 721	
June - Juin	64 236		945 853		159 788		1 169 877	
July - Juillet	61 625		889 434		173 074		1 124 133	
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	202 833	213 916	1 632 795	2 784 516	454 204	465 104	2 289 832	3 463 536

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789 r	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516 r
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766		978 700		-		1 036 466	
May - Mai	50 715		961 838		-		1 012 553	
June - Juin	47 871		940 772		-		988 643	
July - Juillet	55 206		813 404		-		868 610	
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 771 084	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 993 676	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 029 823	6 397 441	7 195 956	940 845	702 068
April - Avril	115 254		2 719 592		5 923 510		764 135	
May - Mai	158 964		2 806 550		5 675 742		759 308	
June - Juin	172 816		3 023 723		5 463 694		714 846	
July - Juillet	106 885		2 976 804		5 982 890		608 281	
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	460 063	301 211	8 114 573	8 126 871	18 671 123	19 960 716	2 538 287	2 141 841

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	768 973	11 827 969	13 369 164
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	719 858	11 639 392	11 824 977
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	921 276	12 067 640	13 835 048
April - Avril	1 897 966		54 480		626 486		12 101 424	
May - Mai	2 075 199		105 691		797 835		12 379 289	
June - Juin	2 308 225		392 173		707 770		12 783 247	
July - Juillet	2 559 508		596 019		884 498		13 714 883	
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	4 745 429	5 900 432	177 304	188 012	828 223	2 410 107	35 535 001	39 029 188

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
grams - grammes						
January - Janvier	11 919 315	13 430 592	10 648 563	12 215 779	1 153 384	11 827 969
February - Février	11 416 431	11 850 639	10 579 366	10 060 027	961 891	11 639 392
March - Mars	12 356 048	13 609 291	11 068 887	12 857 722	977 326	12 067 640
April - Avril	12 306 536		11 310 281		791 143	12 101 424
May - Mai	12 335 954		11 421 832		957 457	12 379 289
June - Juin	13 265 186		11 893 423		889 824	12 783 247
July - Juillet	13 653 174		12 829 083		885 801	13 714 883
August - Août	13 642 603		12 982 966		958 545	13 941 511
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246	13 917 940
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721	13 172 105
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298	13 459 091
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217	13 558 250
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436	154 562 741
Year-to-date - Total cumulatif	35 691 794	38 890 521	32 296 816	35 936 587	3 238 185	35 535 001

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 239	15 749	12 533	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 728	16 903	14 909	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 208	19 502	16 305	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765		15 910		11 615		1 017	
May - Mai	18 616		17 670		12 722		950	
June - Juin	19 155		18 253		11 673		740	
July - Juillet	6 793		6 524		3 771		694	
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	54 867	46 175	52 154	43 748	34 077	35 926	2 142	1 470

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 703
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 526
March - Mars	14 318	14 202	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	10 659
April - Avril	12 345		6 349		13 618		10 525	
May - Mai	12 444		7 062		11 899		10 826	
June - Juin	13 197		10 763		11 577		11 031	
July - Juillet	11 368		14 816		14 398		8 858	
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	37 379	36 419	29 680	24 294	41 856	37 866	32 206	30 889

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088 r	65 143	75 581 r	66 907	56 124 r	10 235	14 968 r
February - Février	79 976	79 603 r	52 115	65 023 r	63 159	52 565 r	15 015	13 827 r
March - Mars	84 336	84 074	63 813	48 215	70 901	63 631	16 059	19 230
April - Avril	83 423		61 164		64 677		14 962	
May - Mai	88 321		68 684		65 668		15 780	
June - Juin	85 857		63 454		65 384		14 953	
July - Juillet	77 319		133 388		62 879		13 941	
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 881		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	239 930	248 765	181 072	188 818	200 966	172 320	41 309	48 025

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842		1 613 039		1 784 881		5 297 815	
May - Mai	463 280		2 072 046		2 535 326		4 939 453	
June - Juin	500 228		1 204 160		1 704 388		5 067 797	
July - Juillet	457 042		2 111 443		2 568 485		3 456 647	
August - Août	450 735		1 709 299		2 160 034		2 936 306	
September - Septembre	357 512		1 795 561		2 153 073		2 638 474	
October - Octobre	452 384		1 275 023		1 727 407		2 783 921	
November - Novembre	244 284		1 981 287		2 225 571		2 338 096	
December - Décembre	154 982		1 018 929		1 173 911		2 869 174	
Total	3 393 537		17 697 980		21 091 517			
Year-to-date - Total cumulatif	141 248	23 948	2 917 193	2 927 795	3 058 441	2 951 743		
Québec								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	-
April - Avril	258 529		863 057		1 121 586		2 454 018	
May - Mai	379 102		953 677		1 332 779		2 429 826	
June - Juin	335 154		994 988		1 330 142		2 408 677	
July - Juillet	399 881		1 078 009		1 477 890		2 293 113	
August - Août	262 325		743 933		1 006 258		2 599 323	
September - Septembre	334 710		963 945		1 298 655		2 589 806	
October - Octobre	449 374		841 504		1 290 878		2 463 760	
November - Novembre	557 854		739 190		1 297 044		2 350 619	
December - Décembre	158 277		874 038		1 032 315		1 984 755	
Total	3 296 144		10 760 891		14 057 035			
Year-to-date - Total cumulatif	160 938	-	2 708 550	1 117 907	2 869 488	1 117 907		
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987		-	-	8 987		-	-
May - Mai	9 276		-	-	9 276		-	-
June - Juin	7 835		-	-	7 835		-	-
July - Juillet	7 746		-	-	7 746		-	-
August - Août	7 215		-	-	7 215		-	-
September - Septembre	8 170		-	-	8 170		-	-
October - Octobre	10 470		-	-	10 470		-	-
November - Novembre	10 024		-	-	10 024		-	-
December - Décembre	7 138		-	-	7 138		-	-
Total	98 340		-	-	98 340		-	-
Year-to-date - Total cumulatif	21 477	17 113	-	-	21 477	17 113		
Canada								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	4 510 932
April - Avril	439 358		2 476 096		2 915 454		7 751 833	
May - Mai	851 658		3 025 723		3 877 381		7 369 279	
June - Juin	843 217		2 199 148		3 042 365		7 476 474	
July - Juillet	864 669		3 189 452		4 054 121		5 749 760	
August - Août	720 275		2 453 232		3 173 507		5 535 629	
September - Septembre	700 392		2 759 506		3 459 898		5 228 280	
October - Octobre	912 228		2 116 527		3 028 755		5 247 681	
November - Novembre	812 162		2 720 477		3 532 639		4 688 715	
December - Décembre	320 397		1 892 967		2 213 364		4 853 929	
Total	6 788 021		28 458 871		35 246 892			
Year-to-date - Total cumulatif	323 663	41 061	5 625 743	4 045 702	5 949 406	4 086 763		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828 r	111 334	104 466 r
February - Février	98 939	98 046 r	99 047	93 275 r
March - Mars	102 442	101 648	78 440	85 322
April - Avril	100 073		100 004	
May - Mai	92 446		96 592	
June - Juin	86 708		68 690	
July - Juillet	109 409		102 132	
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	299 702	299 522	288 821	283 063

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 017 000	17 759	18 743	10 801	11 024
February - Février	6 011 281		16 649		10 138	
March - Mars	6 417 781		17 066		10 438	
April - Avril	5 497 219		15 946		10 418	
May - Mai	5 832 067		16 265		10 961	
June - Juin	5 713 830		15 633		10 650	
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	6 135 569	6 017 000	17 759	18 743	10 801	11 024

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756		3 446		197 202		192 202	
May - Mai	200 935		3 548		204 483		198 590	
June - Juin	193 214		3 008		196 223		198 002	
July - Juillet	199 998		2 948		202 946		185 834	
August - Août	199 519		3 317		202 836		204 033	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	593 589	610 034	11 738	8 626	605 327	618 660	609 325	598 311

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pccheval@nrcan.gc.ca">pccheval@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

CAL  
MS 100  
- P61

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	675 866	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 420 r	213 631	161 294
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	631 639 r	230 762	197 745 r
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 210 872	702 990	712 850	207 102	195 433
May - Mai	1 229 456		17 838 813		701 027		236 112	
June - Juin	1 386 289		17 445 795		768 445		213 584	
July - Juillet	1 277 560		17 344 723		702 093		208 445	
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	2 815 491	2 794 446	47 020 873	51 145 687	2 757 403	2 685 774	861 420	736 116

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156		818 894	1 073 253
May - Mai	515 841		799 875		253 139		1 177 302	
June - Juin	624 806		612 694		237 934		738 122	
July - Juillet	602 083		572 534		228 570		296 772	
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	2 254 893	3 115 664	3 713 953	3 079 088	572 000	703 263	3 160 427	4 542 828

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	277	4 700	5 502	4 964	4 235	8 958	9 153
May - Mai	462		5 101		4 497		8 077	
June - Juin	338		5 343		5 927		11 936	
July - Juillet	397		5 405		5 966		11 050	
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	956	1 241	20 513	20 633	18 926	16 715	35 942	32 837

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	4 923	24 151	24 090	-	-	24 151	24 090
May - Mai	6 537		24 674		-		24 674	
June - Juin	5 505		29 049		-		29 049	
July - Juillet	6 679		29 497		-		29 497	
August - Août	6 221		25 318		-		25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-		22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-		23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-		29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-		28 722	
Total	68 135		309 707		-		309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	20 818	17 936	97 155	89 362	-	-	97 155	89 362

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 207	51 963 r	50 336	50 623 r	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723 r	49 010	48 140 r	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 183 r	51 699	51 290 r	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 481	54 614	49 163	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583		56 177		48 875		26 014	
June - Juin	56 443		47 047		47 615		19 467	
July - Juillet	45 712		39 278		33 876		10 322	
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	218 391	206 351	205 659	199 216	171 374	198 910	99 088	93 293

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
Production								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740		934 066		170 002		1 169 808	
June - Juin	61 392		924 787		159 788		1 145 967	
July - Juillet	68 960		762 066		173 074		1 004 100	
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	254 296	274 421	2 460 941	3 437 415	607 197	567 317	3 322 434	4 279 153

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791		950 928		170 002		1 193 721	
June - Juin	64 236		945 853		159 788		1 169 877	
July - Juillet	61 625		889 434		173 074		1 124 133	
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	261 403	277 553	2 084 464	3 508 408	607 197	567 317	2 953 064	4 353 278

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715		961 838		-		1 012 553	
June - Juin	47 871		940 772		-		988 643	
July - Juillet	55 206		813 404		-		868 610	
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622 r	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228 r	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 043 370 r	6 397 441	7 189 840 r	940 845	702 068
April - Avril	115 254	61 617	2 719 592	2 580 724	5 923 510	6 491 382	764 135	676 153
May - Mai	158 964		2 806 550		5 675 742		759 308	
June - Juin	172 816		3 023 723		5 463 694		714 846	
July - Juillet	106 885		2 976 804		5 982 890		608 281	
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	575 317	362 828	10 834 165	10 721 142	24 594 633	26 443 072	3 302 422	2 817 994

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	768 973	11 827 969	13 367 702 r
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	719 858	11 639 392	11 823 528 r
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	921 276	12 067 640	13 842 479 r
April - Avril	1 897 966	1 795 614	54 480	57 293	626 466	480 435	12 101 424	12 143 218
May - Mai	2 075 199		105 691		797 835		12 379 289	
June - Juin	2 308 225		392 173		707 770		12 783 247	
July - Juillet	2 559 508		596 019		884 498		13 714 883	
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	6 643 395	7 696 045	231 784	245 305	1 454 710	2 890 542	47 636 425	51 176 927

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	11 919 315	13 429 053 r	10 648 563	12 215 779	1 179 406	1 151 923 r	11 827 969	13 367 702 r
February - Février	11 416 431	11 849 115 r	10 579 366	10 863 085	1 060 027	960 443 r	11 639 392	11 823 528 r
March - Mars	12 356 048	13 616 399 r	11 068 887	12 871 269 r	998 753	971 210 r	12 067 640	13 842 479 r
April - Avril	12 306 536	12 428 662	11 310 281	11 208 519	791 143	934 698	12 101 424	12 143 218
May - Mai	12 335 954		11 421 832		957 457		12 379 289	
June - Juin	13 265 186		11 893 423		889 824		12 783 247	
July - Juillet	13 653 174		12 829 083		885 801		13 714 883	
August - Août	13 642 603		12 982 966		958 545		13 941 511	
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246		13 917 940	
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721		13 172 105	
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298		13 459 091	
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217		13 558 250	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	47 998 331	51 323 229	43 607 097	47 158 653	4 029 328	4 018 274	47 636 425	51 176 927

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237 r	15 749	12 531 r	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726 r	16 903	14 908 r	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351 r	19 502	16 443 r	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 823	15 910	15 969	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616		17 670		12 722		950	
June - Juin	19 155		18 253		11 673		740	
July - Juillet	6 793		6 524		3 771		694	
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	71 632	63 136	68 064	59 851	45 692	48 188	3 158	2 174

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696 r
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587 r
March - Mars	14 318	14 221 r	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	10 775 r
April - Avril	12 345	13 181	6 349	11 758	13 618	14 421	10 525	10 546
May - Mai	12 444		7 062		11 899		10 826	
June - Juin	13 197		10 763		11 577		11 031	
July - Juillet	11 368		14 816		14 398		8 858	
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	49 723	49 620	36 029	36 052	55 475	52 288	42 731	41 605

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	56 124	10 235	14 968
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 565	15 015	12 671 r
March - Mars	84 336	85 401 r	63 813	48 215	70 901	63 631	16 059	15 587 r
April - Avril	83 423	85 959	61 164	73 950	64 677	56 287	14 962	15 353
May - Mai	88 321		68 684		65 668		15 780	
June - Juin	85 857		63 454		65 384		14 953	
July - Juillet	77 319		133 388		62 879		13 941	
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	323 353	336 051	242 236	262 769	265 644	228 607	56 271	58 579

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280		2 072 046		2 535 326		4 939 453	
June - Juin	500 228		1 204 160		1 704 388		5 067 797	
July - Juillet	457 042		2 111 443		2 568 485		3 456 647	
August - Août	450 735		1 709 299		2 160 034		2 936 306	
September - Septembre	357 512		1 795 561		2 153 073		2 638 474	
October - Octobre	452 384		1 275 023		1 727 407		2 783 921	
November - Novembre	244 284		1 981 287		2 225 571		2 338 096	
December - Décembre	154 982		1 018 929		1 173 911		2 869 174	
Total	3 393 537		17 697 980		21 091 517			
Year-to-date - Total cumulatif	313 090	524 751	4 530 232	3 834 901	4 843 322	4 359 652		
Québec								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102		953 677		1 332 779		2 429 826	
June - Juin	335 154		994 988		1 330 142		2 408 677	
July - Juillet	399 881		1 078 009		1 477 890		2 293 113	
August - Août	262 325		743 933		1 006 258		2 599 323	
September - Septembre	334 710		963 945		1 298 655		2 589 806	
October - Octobre	449 374		841 504		1 290 878		2 463 760	
November - Novembre	557 854		739 190		1 297 040		2 350 619	
December - Décembre	158 277		874 038		1 032 315		1 984 755	
Total	3 296 144		10 760 891		14 057 035			
Year-to-date - Total cumulatif	419 467	-	3 571 607	1 117 907	3 991 074	1 117 907		
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276		-	-	9 276		-	-
June - Juin	7 835		-	-	7 835		-	-
July - Juillet	7 746		-	-	7 746		-	-
August - Août	7 215		-	-	7 215		-	-
September - Septembre	8 170		-	-	8 170		-	-
October - Octobre	10 470		-	-	10 470		-	-
November - Novembre	10 024		-	-	10 024		-	-
December - Décembre	7 138		-	-	7 138		-	-
Total	98 340		-	-	98 340		-	-
Year-to-date - Total cumulatif	30 464	22 405	-	-	30 464	22 405		
Canada								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658		3 025 723		3 877 381		7 369 279	
June - Juin	843 217		2 199 148		3 042 365		7 476 474	
July - Juillet	864 669		3 189 452		4 054 121		5 749 760	
August - Août	720 275		2 453 232		3 173 507		5 535 629	
September - Septembre	700 392		2 759 506		3 459 898		5 228 280	
October - Octobre	912 228		2 116 527		3 028 755		5 247 681	
November - Novembre	812 162		2 720 477		3 532 639		4 688 715	
December - Décembre	320 397		1 892 967		2 213 364		4 853 929	
Total	6 788 021		28 458 871		35 246 892			
Year-to-date - Total cumulatif	763 021	547 156	8 101 839	4 952 808	8 864 860	5 499 964		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 217 r	78 440	85 377 r
April - Avril	100 073	110 609	100 004	104 614
May - Mai	92 446		96 592	
June - Juin	86 708		68 690	
July - Juillet	109 409		102 132	
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	399 775	410 701	388 825	387 732

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909 r	17 759	18 537 r	10 801	11 036 r
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 803	10 138	10 111
March - Mars	6 417 781		17 066		10 438	
April - Avril	5 497 219		15 946		10 418	
May - Mai	5 832 067		16 265		10 961	
June - Juin	5 713 830		15 633		10 650	
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	12 146 850	11 427 839	34 408	35 340	20 939	21 147

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935		3 548		204 483		198 590	
June - Juin	193 214		3 008		196 223		198 002	
July - Juillet	199 998		2 948		202 946		185 834	
August - Août	199 519		3 317		202 836		204 033	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	787 346	818 818	15 184	12 420	802 529	831 238	801 528	795 369

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcheval@nrcan.gc.ca">pcheval@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	676 035 r	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 492 r	213 631	161 294
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	631 675 r	230 762	199 484 r
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872 r	702 990	714 309 r	207 102	196 978 r
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 510	236 112	211 741
June - Juin	1 386 289		17 445 795		768 445		213 584	
July - Juillet	1 277 560		17 344 723		702 093		208 445	
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	4 044 947	4 122 844	64 859 686	70 884 507	3 458 430	3 377 020	1 097 532	951 141

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139		1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806		612 694		237 934		738 122	
July - Juillet	602 083		572 534		228 570		296 772	
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	2 770 734	4 003 843	4 513 829	3 973 649	795 156	932 471	4 337 729	5 979 949

Revised figures

Source: Statistics Canada

Production

For definitions regarding data contained in this publication

Refer to Statistics Canada 26-202, 2000.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

1 Source: Statistique Canada

2 Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	421 r	4 700	5 696 r	4 964	4 694 r	8 958	8 976 r
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077	9 116
June - Juin	338		5 343		5 927		11 936	
July - Juillet	397		5 405		5 966		11 050	
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 418	1 949	25 614	26 550	23 423	22 803	44 019	41 776

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	5 234 r	24 151	25 021 r	-	-	24 151	25 021 r
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674	25 372
June - Juin	5 505		29 049		-	-	29 049	
July - Juillet	6 679		29 497		-	-	29 497	
August - Août	6 221		25 318		-	-	25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-	-	22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-	-	23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-	-	29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-	-	28 722	
Total	68 135		309 707		-	-	309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	27 355	22 587	121 829	115 665	-	-	121 829	115 665

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 183	51 699	51 290	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 477 r	54 614	49 159 r	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583	50 815	56 177	49 562	48 875	51 285	26 014	25 769
June - Juin	56 443		47 047		47 615		19 467	
July - Juillet	45 712		39 278		33 876		10 322	
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	271 974	257 161	261 836	248 774	220 250	250 195	125 102	119 062

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001

tonnes

## Production

January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392		924 787		159 788		1 145 967	
July - Juillet	68 960		762 066		173 074		1 004 100	
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	320 036	347 111	3 395 007	4 350 429	777 199	641 912	4 492 242	5 339 452

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236		945 853		159 788		1 169 877	
July - Juillet	61 625		889 434		173 074		1 124 133	
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	334 194	353 592	3 035 392	4 338 558	777 199	641 912	4 146 785	5 334 062

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871		940 772		-		988 643	
July - Juillet	55 206		813 404		-		868 610	
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 043 370	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 580 724	5 923 510	6 488 487	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 473 966	5 675 742	7 099 006	759 308	625 907
June - Juin	172 816		3 023 723		5 463 694		714 846	
July - Juillet	106 885		2 976 804		5 982 890		608 281	
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	734 281	377 616	13 640 715	14 195 107	30 270 375	33 539 182	4 061 730	3 443 901

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	768 973	11 827 969	13 367 702
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	719 858	11 639 392	11 823 528
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	921 276	12 067 640	13 842 479
April - Avril	1 897 966	1 795 561	54 480	57 293	626 486	480 435	12 101 424	12 124 166
May - Mai	2 075 199	2 283 578	105 691	84 207	797 835	764 212	12 379 289	14 361 766
June - Juin	2 308 225		392 173		707 770		12 783 247	
July - Juillet	2 559 508		596 019		884 498		13 714 883	
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	8 718 594	9 979 570	337 475	329 511	2 252 545	3 654 754	60 015 714	65 519 642

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes					
January - Janvier	11 919 315	13 429 053	10 648 563	12 215 779	1 179 406	11 827 969
February - Février	11 416 431	11 849 115	10 579 366	10 863 085	1 060 027	11 639 392
March - Mars	12 356 048	13 616 399	11 068 887	12 871 269	998 753	12 067 640
April - Avril	12 306 536	12 409 456	11 310 281	11 192 416	791 143	12 101 424
May - Mai	12 335 954	14 197 200	11 421 832	13 404 765	957 457	12 379 289
June - Juin	13 265 186		11 893 423		889 824	12 783 247
July - Juillet	13 653 174		12 829 083		885 801	13 714 883
August - Août	13 642 803		12 982 966		958 545	13 941 511
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246	13 917 940
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721	13 172 105
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298	13 459 091
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217	13 558 250
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436	154 562 741
Year-to-date - Total cumulatif	60 334 285	65 501 224	55 028 929	60 547 314	4 986 785	60 015 714

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 823	15 910	15 969	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 958	17 670	17 040	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155		18 253		11 673		740	
July - Juillet	6 793		6 524		3 771		694	
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	90 248	81 095	85 735	76 891	58 414	61 177	4 108	3 142

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 181	6 349	11 758	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 703	7 062	12 194	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197		10 763		11 577		11 031	
July - Juillet	11 368		14 816		14 398		8 858	
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	62 167	64 323	43 091	48 246	67 374	65 509	53 557	47 409

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

Refined pig lead plus lead content of antimonial lead  
produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb  
antimonié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	85 401	63 813	48 215	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	85 959	61 164	73 950	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	86 079	68 684	64 075	65 668	61 450	15 780	17 225
June - Juin	85 857		63 454		65 384		14 953	
July - Juillet	77 319		133 388		62 879		13 941	
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	411 674	422 130	310 920	326 844	331 312	289 134	72 051	75 304

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments¹ /		Stocks at end of month²/	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales¹		Stocks à la fin du mois²	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228		1 204 160		1 704 388		5 067 797	
July - Juillet	457 042		2 111 443		2 568 485		3 456 647	
August - Août	450 735		1 709 299		2 160 034		2 936 306	
September - Septembre	357 512		1 795 561		2 153 073		2 638 474	
October - Octobre	452 384		1 275 023		1 727 407		2 783 921	
November - Novembre	244 284		1 981 287		2 225 571		2 338 096	
December - Décembre	154 982		1 018 929		1 173 911		2 869 174	
Total	3 393 537		17 697 980		21 091 517			
Year-to-date - Total cumatif	776 370	1 039 928	6 602 278	5 402 257	7 378 648	6 442 185		
Québec								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154		994 988		1 330 142		2 408 677	
July - Juillet	399 881		1 078 009		1 477 890		2 293 113	
August - Août	262 325		743 933		1 006 258		2 599 323	
September - Septembre	334 710		963 945		1 298 655		2 589 806	
October - Octobre	449 374		841 504		1 290 878		2 463 760	
November - Novembre	557 854		739 190		1 297 044		2 350 619	
December - Décembre	158 277		874 038		1 032 315		1 984 755	
Total	3 296 144		10 760 891		14 057 035			
Year-to-date - Total cumatif	798 569	346 652	4 525 284	1 555 926	5 323 853	1 902 578		
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835		-	-	7 835		-	-
July - Juillet	7 746		-	-	7 746		-	-
August - Août	7 215		-	-	7 215		-	-
September - Septembre	8 170		-	-	8 170		-	-
October - Octobre	10 470		-	-	10 470		-	-
November - Novembre	10 024		-	-	10 024		-	-
December - Décembre	7 138		-	-	7 138		-	-
Total	98 340		-	-	98 340		-	-
Year-to-date - Total cumatif	39 740	30 020	-	-	39 740	30 020		
Canada								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217		2 199 148		3 042 365		7 476 474	
July - Juillet	864 669		3 189 452		4 054 121		5 749 760	
August - Août	720 275		2 453 232		3 173 507		5 535 629	
September - Septembre	700 392		2 759 506		3 459 898		5 228 280	
October - Octobre	912 228		2 116 527		3 028 755		5 247 681	
November - Novembre	812 162		2 720 477		3 532 639		4 688 715	
December - Décembre	320 397		1 892 967		2 213 364		4 853 929	
Total	6 788 021		28 458 871		35 246 892			
Year-to-date - Total cumatif	1 614 679	1 416 600	11 127 562	6 958 183	12 742 241	8 374 783		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 217	78 440	85 377
April - Avril	100 073	109 620	100 004	103 765
May - Mai	92 446	109 882	96 592	109 899
June - Juin	86 708		68 690	
July - Juillet	109 409		102 132	
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	492 222	519 593	485 417	496 782

Metal content in concentrates produced.  
Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 528	10 801	11 038
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 801	10 138	10 121
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 761	10 438	11 312
April - Avril	5 497 219		15 946		10 418	
May - Mai	5 832 067		16 265		10 961	
June - Juin	5 713 830		15 633		10 650	
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	18 564 631	17 841 696	51 474	53 090	31 377	32 471

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 3 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214		3 008		196 223		198 002	
July - Juillet	199 998		2 948		202 946		185 834	
August - Août	199 519		3 317		202 836		204 033	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	988 280	1 039 211	18 732	15 661	1 007 012	1 054 872	1 000 117	996 617

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pccheval@nrcan.gc.ca">pccheval@nrcan.gc.ca</a>



MINERALS  
AND METALS  
SECTORSECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUXPRODUCTION OF  
CANADA'S LEADING  
MINERALSPRODUCTION  
DES PRINCIPAUX  
MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	676 035	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 492	213 631	161 294
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	631 675	230 762	199 484
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	702 990	714 309	207 102	196 978
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 510	236 112	211 741
June - Juin	1 386 289	1 289 699	17 445 795	19 636 335	768 445	688 025	213 584	192 177
July - Juillet	1 277 560		17 344 723		702 093		208 445	
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	5 431 236	5 412 543	82 305 481	90 520 842	4 226 875	4 065 045	1 311 116	1 143 318

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139	292 045	1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806	679 448	612 694	608 215	237 934		738 122	1 037 622
July - Juillet	602 083		572 534		228 570		296 772	
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	3 395 540	4 683 291	5 126 522	4 581 865	1 048 295	1 224 516	5 075 851	7 017 571

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication  
refer to Statistics Canada 26-202, 2000.  
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,  
veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000.  
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre  
aux totaux indiqués.

Natural Resources  
CanadaRessources naturelles  
Canada

Canada

SEP 26 2001

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 964	4 684	8 958	8 976
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077	9 116
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 927	5 405	11 936	10 386
July - Juillet	397		5 405		5 966		11 050	
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	1 756	2 517	30 957	31 981	29 350	28 208	55 955	52 162

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	5 234	24 151	25 021	-	-	24 151	25 021
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674	25 372
June - Juin	5 505	4 896	29 049	26 686	-	-	29 049	26 686
July - Juillet	6 679		29 497		-	-	29 497	
August - Août	6 221		25 318		-	-	25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-	-	22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-	-	23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-	-	29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-	-	28 722	
Total	68 135		309 707		-	-	309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	32 860	27 483	150 878	142 351	-	-	150 878	142 351

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 258 r	51 699	51 364 r	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 896 r	54 614	49 367 r	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583	50 793 r	56 177	48 280 r	48 875	49 898 r	26 014	28 336 r
June - Juin	56 443	54 557	47 047	52 358	47 615	46 809	19 467	24 696
July - Juillet	45 712		39 278		33 876		10 322	
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	328 417	312 191	308 883	300 132	267 865	295 618	144 569	146 325

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
Production								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392	69 790	924 787	916 489	159 788	94 745	1 145 967	1 081 024
July - Juillet	68 960		762 066		173 074		1 004 100	
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	381 428	416 901	4 319 794	5 266 918	936 987	736 657	5 638 209	6 420 476

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236	68 231	945 853	893 545	159 788	94 745	1 169 877	1 056 521
July - Juillet	61 625		889 434		173 074		1 124 133	
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	398 430	421 823	3 981 245	5 232 103	936 987	736 657	5 316 662	6 390 583

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871	49 888	940 772	477 494	-	-	988 643	527 382
July - Juillet	55 206		813 404		-		868 610	
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 141 708 r	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 716 224 r	5 923 510	6 491 207 r	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 498 426 r	5 675 742	7 162 976 r	759 308	625 907
June - Juin	172 816	46 513	3 023 723	2 993 523	5 463 694	6 557 712	714 846	686 070
July - Juillet	106 885		2 976 804		5 982 890		608 281	
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	907 097	424 129	16 664 438	17 446 929	35 734 069	40 163 584	4 776 576	4 129 971

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	688 974 r	11 827 969	13 287 704 r
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	661 633 r	11 639 392	11 765 303 r
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	844 544 r	12 067 640	13 864 085 r
April - Avril	1 897 966	1 806 366 r	54 480	57 293	626 486	532 519 r	12 101 424	12 325 275 r
May - Mai	2 075 199	2 349 482 r	105 691	55 467 r	797 835	878 255 r	12 379 289	14 601 404 r
June - Juin	2 308 225	2 086 173	392 173	95 923	707 770	694 983	12 783 247	13 160 897
July - Juillet	2 559 508		596 019		884 498		13 714 883	
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	11 026 818	12 142 452	729 648	396 695	2 960 315	4 300 907	72 798 961	79 004 667

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes					
January - Janvier	11 919 315	13 349 055 r	10 648 563	12 135 781 r	1 179 406	1 151 923
February - Février	11 416 431	11 790 889 r	10 579 366	10 804 860 r	1 060 027	960 443
March - Mars	12 356 048	13 640 012 r	11 068 887	12 794 537 r	998 753	1 069 548 r
April - Avril	12 306 536	12 615 695 r	11 310 281	11 244 500 r	791 143	1 080 775 r
May - Mai	12 335 954	14 386 384 r	11 421 832	13 654 605 r	957 457	946 799 r
June - Juin	13 265 186	13 833 788	11 893 423	12 251 582	889 824	909 316
July - Juillet	13 653 174		12 829 083		885 801	
August - Août	13 642 603		12 982 966		958 545	
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246	
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721	
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298	
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436	154 562 741
Year-to-date - Total cumulatif	73 599 471	79 615 822	66 922 352	72 885 864	5 876 609	6 118 804

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 830 r	15 910	15 977 r	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 970 r	17 670	17 052 r	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155	18 899	18 253	17 956	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 793		6 524		3 771		694	
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	109 403	100 013	103 988	94 866	70 087	72 851	4 849	3 736

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 262 r	6 349	11 827 r	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 739 r	7 062	12 064 r	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197	12 112	10 763	7 340	11 577	11 458	11 031	7 121
July - Juillet	11 368		14 816		14 398		8 858	
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	75 364	76 551	53 855	55 526	78 950	76 967	64 588	54 529

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157 r	63 813	50 855 r	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738 r	61 164	79 240 r	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	89 033 r	68 684	63 498 r	65 668	59 142 r	15 780	14 212 r
June - Juin	85 857	84 542	63 454	74 022	65 384	58 053	14 953	15 434
July - Juillet	77 319		133 388		62 879		13 941	
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	497 531	517 161	374 374	408 220	396 695	344 879	87 004	87 725

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228	297 154	1 204 160	1 064 499	1 704 388	1 361 653	5 067 797	4 266 648
July - Juillet	457 042	-	2 111 443	-	2 568 485	-	3 456 647	-
August - Août	450 735	-	1 709 299	-	2 160 034	-	2 936 306	-
September - Septembre	357 512	-	1 795 561	-	2 153 073	-	2 638 474	-
October - Octobre	452 384	-	1 275 023	-	1 727 407	-	2 783 921	-
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 276 598	1 337 082	7 806 438	6 466 756	9 083 036	7 803 838	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	-	1 078 009	-	1 477 890	-	2 293 113	-
August - Août	262 325	-	743 933	-	1 006 258	-	2 599 323	-
September - Septembre	334 710	-	963 945	-	1 298 655	-	2 589 806	-
October - Octobre	449 374	-	841 504	-	1 290 878	-	2 463 760	-
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 133 723	475 220	5 520 272	2 422 247	6 653 995	2 897 467	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	-	-	-	7 746	-	-	-
August - Août	7 215	-	-	-	7 215	-	-	-
September - Septembre	8 170	-	-	-	8 170	-	-	-
October - Octobre	10 470	-	-	-	10 470	-	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	47 575	37 091	-	-	47 575	37 091	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217	432 793	2 199 148	1 930 820	3 042 365	2 363 613	7 476 474	7 633 357
July - Juillet	864 669	-	3 189 452	-	4 054 121	-	5 749 760	-
August - Août	720 275	-	2 453 232	-	3 173 507	-	5 535 629	-
September - Septembre	700 392	-	2 759 506	-	3 459 898	-	5 228 280	-
October - Octobre	912 228	-	2 116 527	-	3 028 755	-	5 247 681	-
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 457 896	1 849 393	13 326 710	8 889 003	15 784 606	10 738 396	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 863 r	78 440	86 010 r
April - Avril	100 073	110 297 r	100 004	104 293 r
May - Mai	92 446	109 697 r	96 592	108 764 r
June - Juin	86 708	101 734	68 690	96 058
July - Juillet	109 409		102 132	
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	578 929	622 465	554 107	592 866

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 538 r	10 801	10 980 r
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 810 r	10 138	10 079 r
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 902 r	10 438	11 312
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 562	10 418	10 429
May - Mai	5 832 067		16 265		10 961	
June - Juin	5 713 830		15 633		10 650	
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	24 061 850	23 514 124	67 420	69 812	41 795	42 800

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998		2 948		202 946		185 834	
August - Août	199 519		3 317		202 836		204 033	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	1 181 495	1 250 879	21 740	18 687	1 203 235	1 269 566	1 198 119	1 199 151

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	676 035	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 492	213 631	161 294
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	631 675	230 762	199 484
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	702 990	714 309	207 102	196 978
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 510	236 112	211 741
June - Juin	1 386 289	1 269 699	17 445 795	19 636 335	768 445	694 431 <sup>r</sup>	213 584	192 177
July - Juillet	1 277 560	1 372 852	17 344 723	16 114 411	702 093	701 031	208 445	183 670
August - Août	1 407 223		16 706 695		746 120		216 192	
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	6 708 796	6 785 395	99 650 204	106 635 253	4 928 968	4 772 482	1 519 561	1 326 988

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139	292 045	1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806	677 107 <sup>r</sup>	612 694	608 215	237 934	303 964	738 122	1 037 622
July - Juillet	602 083	684 573	572 534	438 687	228 570		296 772	297 681
August - Août	572 863		644 400		221 371		191 871	
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	3 997 623	5 365 523	5 699 057	5 020 552	1 286 229	1 528 480	5 372 623	7 315 252

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000. Components may not add due to rounding.

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 964	4 694	8 958	8 976
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077	9 116
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 927	5 405	11 936	10 386
July - Juillet	397	305	5 405	6 314	5 966	4 883	11 050	9 287
August - Août	330		4 883		5 010		8 874	
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	2 153	2 822	36 362	38 295	35 316	33 091	67 005	61 449

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	5 234	24 151	25 021	-	-	24 151	25 021
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674	25 372
June - Juin	5 505	4 896	29 049	26 686	-	-	29 049	26 686
July - Juillet	6 679	5 899	29 497	26 688	-	-	29 497	26 688
August - Août	6 221		25 318		-	-	25 318	
September - Septembre	5 084		22 845		-	-	22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-	-	23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-	-	29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-	-	28 722	
Total	68 135		309 707		-	-	309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	39 539	33 382	180 375	169 039	-	-	180 375	169 039

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

							Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée			2000	2001
2000	2001	2000	2001	2000	2001			
tonnes								
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 258	51 699	51 364	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 896	54 614	49 367	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583	50 793	56 177	48 280	48 875	49 898	26 014	28 336
June - Juin	56 443	54 522	47 047	52 324	47 615	46 809	19 467	24 696
July - Juillet	45 712	52 906	39 278	51 645	33 876	42 340	10 322	14 252
August - Août	51 001		51 831		45 088		18 568	
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	374 129	365 062	348 161	351 743	301 741	337 957	154 891	160 577

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392	69 790	924 787	916 068 r	159 788	94 745	1 145 967	1 080 603 r
July - Juillet	68 960	73 424	762 066	802 526	173 074	107 195	1 004 100	983 145
August - Août	70 855		630 842		184 490		886 187	
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	450 388	490 325	5 081 860	6 069 023	1 110 061	843 852	6 642 309	7 403 200

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236	68 231	945 853	893 545	159 788	94 745	1 169 877	1 056 521
July - Juillet	61 625	66 388	889 434	844 431	173 074	107 195	1 124 133	1 018 014
August - Août	68 240		774 936		184 490		1 027 666	
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	460 055	488 211	4 870 679	6 076 534	1 110 061	843 852	6 440 795	7 408 597

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871	49 888	940 772	477 073 r	-	-	988 643	526 961 r
July - Juillet	55 206	56 924	813 404	435 168	-	-	868 610	492 092
August - Août	57 821		669 310		-		727 131	
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 141 708	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 716 224	5 923 510	6 491 207	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 498 426	5 675 742	7 210 564 r	759 308	629 559 r
June - Juin	172 816	46 513	3 023 723	2 741 630 r	5 463 694	6 463 304 r	714 846	713 959 r
July - Juillet	106 885	187 958	2 976 804	2 494 106	5 982 890	6 568 089	608 281	670 227
August - Août	107 097		2 860 627		5 863 360		659 863	
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	1 013 982	612 087	19 641 242	19 689 142	41 716 959	46 684 854	5 384 856	4 831 739

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	688 974	11 827 969	13 287 704
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	661 633	11 639 392	11 765 303
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	844 544	12 067 640	13 864 085
April - Avril	1 897 966	1 806 366	54 480	57 293	626 486	532 519	12 101 424	12 325 275
May - Mai	2 075 199	2 349 482	105 691	55 467	797 835	878 255	12 379 289	14 652 644 r
June - Juin	2 308 225	2 085 078 r	392 173	95 923	707 770	694 983	12 783 247	12 841 391 r
July - Juillet	2 559 508	2 008 950	596 019	455 986	884 498	579 075	13 714 883	12 964 391
August - Août	2 627 128		976 989		846 447		13 941 511	
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	13 586 326	14 150 307	1 325 666	852 681	3 844 813	4 879 982	86 513 844	91 700 792

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>1</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	2000	2001	2000	2001	2000	2001		
	grams - grammes							
January - Janvier	11 919 315	13 349 055	10 648 563	12 135 781	1 179 406	1 151 923	11 827 969	13 287 704
February - Février	11 416 431	11 790 889	10 579 366	10 804 860	1 060 027	960 443	11 639 392	11 765 303
March - Mars	12 356 048	13 640 012	11 068 887	12 794 537	998 753	1 069 548	12 067 640	13 864 085
April - Avril	12 306 536	12 615 695	11 310 281	11 244 500	791 143	1 080 775	12 101 424	12 325 275
May - Mai	12 335 954	14 433 685 r	11 421 832	13 780 691 r	957 457	871 953 r	12 379 289	14 652 644 r
June - Juin	13 265 186	13 490 760 r	11 893 423	11 928 827 r	889 824	912 564 r	12 783 247	12 841 391 r
July - Juillet	13 653 174	12 764 170	12 829 083	12 159 127	885 801	805 264	13 714 883	12 964 391
August - Août	13 642 603		12 982 966		958 545		13 941 511	
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246		13 917 940	
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721		13 172 105	
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298		13 459 091	
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217		13 558 250	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	87 252 645	92 084 266	79 751 435	84 848 322	6 762 409	6 852 470	86 513 844	91 700 792

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 830	15 910	15 977	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 970	17 670	17 052	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155	18 899	18 253	17 956	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 793	11 091	6 524	10 418	3 771	9 136	694	608
August - Août	14 165		13 401		11 366		1 061	
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	116 196	111 103	110 512	105 283	73 857	81 987	5 543	4 344

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 262	6 349	11 827	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 739	7 062	12 064	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197	12 112	10 763	7 340	11 577	11 458	11 031	7 121
July - Juillet	11 368	14 569	14 816	3 129	14 398	6 295	8 858	8 335
August - Août	13 134		15 920		13 579		11 302	
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	86 732	91 120	68 671	58 655	93 348	83 262	73 446	62 865

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157	63 813	50 855	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738	61 164	79 240	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	89 033	68 684	63 498	65 668	59 142	15 780	14 212
June - Juin	85 857	82 442	63 454	72 007	65 384	58 053	14 953	15 434
July - Juillet	77 319	87 239	133 388	77 742	62 879	46 749	13 941	14 216
August - Août	85 602		118 987		63 478		13 586	
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	574 850	602 300	507 762	483 946	459 574	391 628	100 946	101 941

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
Mav - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228	297 154	1 204 160	1 064 499	1 704 388	1 361 653	5 067 797	4 266 648
July - Juillet	457 042	470 181	2 111 443	1 978 193	2 568 485	2 448 374	3 456 647	3 609 452
August - Août	450 735	-	1 709 299	-	2 160 034	-	2 936 306	-
September - Septembre	357 512	-	1 795 561	-	2 153 073	-	2 638 474	-
October - Octobre	452 384	-	1 275 023	-	1 727 407	-	2 783 921	-
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 733 640	1 807 263	9 917 881	8 444 949	11 651 521	10 252 212	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
Mav - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	437 919	1 078 009	840 743	1 477 890	1 278 662	2 293 113	3 252 775
August - Août	262 325	-	743 933	-	1 006 258	-	2 599 323	-
September - Septembre	334 710	-	963 945	-	1 298 655	-	2 589 806	-
October - Octobre	449 374	-	841 504	-	1 290 878	-	2 463 760	-
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 533 604	913 139	6 598 281	3 262 990	8 131 885	4 176 129	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
Mav - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
Mav - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	6 414	-	-	7 746	6 414	-	-
August - Août	7 215	-	-	-	7 215	-	-	-
September - Septembre	8 170	-	-	-	8 170	-	-	-
October - Octobre	10 470	-	-	-	10 470	-	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	55 322	43 506	-	-	55 322	43 506	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
Mav - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217	432 793	2 199 148	1 930 820	3 042 365	2 363 613	7 476 474	7 633 357
July - Juillet	864 669	914 514	3 189 452	2 818 936	4 054 121	3 733 450	5 749 760	6 862 227
August - Août	720 275	-	2 453 232	-	3 173 507	-	5 535 629	-
September - Septembre	700 392	-	2 759 506	-	3 459 898	-	5 228 280	-
October - Octobre	912 228	-	2 116 527	-	3 028 755	-	5 247 681	-
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 322 566	2 763 908	16 516 162	11 707 939	19 838 728	14 471 846	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

## 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 863	78 440	86 010
April - Avril	100 073	110 297	100 004	104 293
May - Mai	92 446	109 152 r	96 592	108 298 r
June - Juin	86 708	98 716 r	68 690	93 215 r
July - Juillet	109 409	109 282	102 132	101 361
August - Août	97 579		106 932	
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	688 338	728 183	656 239	690 919

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 532 r	10 801	10 981 r
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 817 r	10 138	10 079
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 906 r	10 438	11 315 r
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 569 r	10 418	10 434 r
May - Mai	5 832 067	5 901 832	16 265	16 713	10 961	11 020
June - Juin	5 713 830		15 633		10 650	
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	29 893 917	29 415 956	83 685	86 537	52 756	53 829

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

## 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998	218 539	2 948	2 751	202 946	221 289	198 002	202 533
August - Août	199 519		3 317		202 836		185 834	
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		204 033	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		192 068	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		194 656	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		196 446	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	1 381 493	1 469 418	24 688	21 438	1 406 181	1 490 855	1 383 953	1 415 510

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	676 035	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 492	213 631	161 294
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	631 675	230 762	199 484
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	702 990	714 309	207 102	196 978
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 510	236 112	211 741
June - Juin	1 386 289	1 289 699	17 445 795	19 636 335	768 445	694 431	213 584	192 177
July - Juillet	1 277 560	1 373 933	17 344 723	16 114 411	702 093	701 031	208 445	183 670
August - Août	1 407 223	1 429 098	16 706 695	18 848 538	746 120	598 611	216 192	178 962
September - Septembre	1 336 355		17 884 701		683 310		215 252	
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	8 116 019	8 215 574	116 356 899	125 483 791	5 675 088	5 371 093	1 735 753	1 505 950

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139	292 045	1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806	677 107	612 694	608 215	237 934	303 964	738 122	1 037 622
July - Juillet	602 083	629 019	572 534	438 687	228 570	226 243	296 772	297 681
August - Août	572 863	691 945	644 400	621 085	221 371		191 871	1 026 215
September - Septembre	671 133		717 415		172 975		1 231 570	
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	4 570 486	6 001 915	6 343 456	5 641 638	1 514 799	1 754 723	5 564 494	8 341 467

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000.

Components may not add due to rounding.

r chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Natural Resources  
CanadaRessources naturelles  
Canada

Canada

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 964	4 694	8 958	8 976
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077	9 116
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 927	5 405	11 936	10 386
July - Juillet	397	305	5 405	6 314	5 966	4 883	11 050	9 287
August - Août	330	241	4 883	3 827	5 010	4 740	8 874	7 308
September - Septembre	513		4 632		3 958		8 658	
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994	
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	2 483	3 063	41 245	42 122	40 326	37 831	75 879	68 757

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	5 234	24 151	25 021	-	-	24 151	25 021
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674	25 372
June - Juin	5 505	4 896	29 049	26 686	-	-	29 049	26 686
July - Juillet	6 679	5 899	29 497	26 688	-	-	29 497	26 688
August - Août	6 221	5 344	25 318	21 460	-	-	25 318	21 460
September - Septembre	5 084		22 845		-	-	22 845	
October - Octobre	5 840		23 192		-	-	23 192	
November - Novembre	5 351		29 255		-	-	29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-	-	28 722	
Total	68 135		309 707		-	-	309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	45 760	38 726	205 693	190 499	-	-	205 693	190 499

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

							Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée				
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	
tonnes								
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 258	51 699	51 364	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 896	54 614	49 367	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583	50 793	56 177	48 280	48 875	49 898	26 014	28 336
June - Juin	56 443	54 522	47 047	52 324	47 615	46 809	19 467	24 696
July - Juillet	45 712	52 900	39 278	52 022	33 876	42 340	10 322	14 252
August - Août	51 001	45 986	51 831	45 802	45 088	46 174	18 568	21 919
September - Septembre	52 651		61 399		50 255		19 768	
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730	
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	425 130	411 042	399 992	397 922	346 828	384 131	173 459	182 496

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
Production								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392	69 790	924 787	916 068	159 788	94 745	1 145 967	1 080 603
July - Juillet	68 960	73 424	762 066	802 526	173 074	107 195	1 004 100	983 145
August - Août	70 855	70 924	630 842	848 979	184 490	116 448	886 187	1 036 351
September - Septembre	74 112		804 794		149 386		1 028 292	
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	521 243	561 249	5 712 702	6 918 002	1 294 551	960 300	7 528 496	8 439 551

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236	68 231	945 853	893 545	159 788	94 745	1 169 877	1 056 521
July - Juillet	61 625	66 388	889 434	844 431	173 074	107 195	1 124 133	1 018 014
August - Août	68 240	72 630	774 936	859 769	184 490	116 448	1 027 666	1 048 847
September - Septembre	73 974		770 745		149 386		994 105	
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	528 295	560 841	5 645 615	6 936 303	1 294 551	960 300	7 468 461	8 457 444

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871	49 888	940 772	477 073	-	-	988 643	526 961
July - Juillet	55 206	56 924	813 404	435 168	-	-	868 610	492 092
August - Août	57 821	55 218	669 310	424 378	-	-	727 131	479 596
September - Septembre	57 959		703 359		-		761 318	
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 141 708	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 716 224	5 923 510	6 491 207	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 498 426	5 675 742	7 210 564	759 308	629 559
June - Juin	172 816	46 513	3 023 723	2 741 630	5 463 694	6 463 304	714 846	713 959
July - Juillet	106 885	187 958	2 976 804	2 496 017	5 982 890	6 568 089	608 281	670 227
August - Août	107 097	232 941	2 860 627	2 168 226	5 863 360	5 985 365	659 863	741 642
September - Septembre	125 496		2 792 867		6 326 500		710 705	
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	1 121 079	845 028	22 501 869	21 859 279	47 580 319	52 670 218	6 044 719	5 573 382

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	688 974	11 827 969	13 287 704
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	661 633	11 639 392	11 765 303
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	844 544	12 067 640	13 864 085
April - Avril	1 897 966	1 806 366	54 480	57 293	626 486	532 519	12 101 424	12 325 275
May - Mai	2 075 199	2 349 482	105 691	55 467	797 835	878 255	12 379 289	14 652 644
June - Juin	2 308 225	2 085 078	392 173	95 923	707 770	694 983	12 783 247	12 841 391
July - Juillet	2 559 508	2 277 348	596 019	57 958	884 498	579 075	13 714 883	12 836 672
August - Août	2 627 128	1 762 127	976 989	137 350	846 447	784 316	13 941 511	11 811 967
September - Septembre	2 400 686		563 034		998 651		13 917 940	
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	16 213 454	16 180 832	2 302 656	592 003	4 691 259	5 664 298	100 455 355	103 385 040

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes					
January - Janvier	11 919 315	13 349 055	10 648 563	12 135 781	1 179 406	11 827 969
February - Février	11 416 431	11 790 889	10 579 366	10 804 860	1 060 027	11 639 392
March - Mars	12 356 048	13 640 012	11 068 887	12 794 537	998 753	12 067 640
April - Avril	12 306 536	12 615 695	11 310 281	11 244 500	791 143	12 101 424
May - Mai	12 335 954	14 433 685	11 421 832	13 780 691	957 457	12 379 289
June - Juin	13 265 186	13 490 760	11 893 423	11 928 827	889 824	12 841 391
July - Juillet	13 653 174	12 524 073	12 829 083	11 985 706	885 801	13 714 883
August - Août	13 642 603	12 521 549	12 982 966	10 971 153	958 545	12 836 672
September - Septembre	14 216 524		12 853 693		1 064 246	13 917 940
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721	13 172 105
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298	13 459 091
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217	13 558 250
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436	154 562 741
Year-to-date - Total cumulatif	100 895 248	104 365 717	92 734 401	95 646 055	7 720 954	100 455 355

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 830	15 910	15 977	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 970	17 670	17 052	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155	18 899	18 253	17 956	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 793	11 091	6 524	10 418	3 771	9 136	694	608
August - Août	14 165	8 085	13 401	7 766	11 366	7 098	1 061	118
September - Septembre	14 239		13 468		11 915		908	
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	130 361	119 188	123 914	113 049	85 223	89 084	6 604	4 462

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 262	6 349	11 827	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 739	7 062	12 064	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197	12 112	10 763	7 340	11 577	11 458	11 031	7 121
July - Juillet	11 368	14 569	14 816	3 129	14 398	6 295	8 558	8 335
August - Août	13 134	12 141	15 920	14 868	13 579	6 286	11 302	6 368
September - Septembre	13 451		29 698		14 002		11 243	
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	99 866	103 262	84 590	73 523	106 927	89 548	84 748	69 233

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157	63 813	50 855	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738	61 164	79 240	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	89 033	68 684	63 498	65 668	59 142	15 780	14 212
June - Juin	85 857	82 442	63 454	72 007	65 384	58 053	14 953	15 434
July - Juillet	77 319	86 166	133 388	76 714	62 879	46 749	13 941	14 216
August - Août	85 602	87 399	118 987	154 017	63 478	43 645	13 586	12 607
September - Septembre	80 985		110 339		64 083		13 942	
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	660 452	688 625	626 749	636 935	523 052	435 272	114 531	114 548

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228	385 527 r	1 204 160	1 092 606 r	1 704 388	1 478 133 r	5 067 797	4 361 651 r
July - Juillet	457 042	505 498 r	2 111 443	1 280 292 r	2 568 485	1 785 790 r	3 456 647	4 404 212 r
August - Août	450 735	270 091	1 709 299	1 104 420	2 160 034	1 374 511	2 936 306	4 368 884
September - Septembre	357 512	-	1 795 561	-	2 153 073	-	2 638 474	-
October - Octobre	452 384	-	1 275 023	-	1 727 407	-	2 783 921	-
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 184 375	2 201 044	11 627 180	8 879 575	13 811 555	11 080 619	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	437 919	1 078 009	840 743	1 477 890	1 278 662	2 293 113	3 252 775
August - Août	262 325	400 771	743 933	865 950	1 006 258	1 266 721	2 599 323	2 371 560
September - Septembre	334 710	-	963 945	-	1 298 655	-	2 589 806	-
October - Octobre	449 374	-	841 504	-	1 290 878	-	2 463 760	-
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 795 929	1 313 910	7 342 214	4 128 940	9 138 143	5 442 850	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	6 249 r	-	-	7 746	6 249 r	-	-
August - Août	7 215	5 829	-	-	7 215	5 829	-	-
September - Septembre	8 170	-	-	-	8 170	-	-	-
October - Octobre	10 470	-	-	-	10 470	-	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	62 537	49 170	-	-	62 537	49 170	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217	521 166 r	2 199 148	1 958 927 r	3 042 365	2 480 093 r	7 476 474	7 728 360 r
July - Juillet	864 669	949 666 r	3 189 452	2 121 035 r	4 054 121	3 070 701 r	5 749 760	7 656 987 r
August - Août	720 275	676 691	2 453 232	1 970 370	3 173 507	2 647 061	5 535 629	6 740 444
September - Septembre	700 392	-	2 759 506	-	3 459 898	-	5 228 280	-
October - Octobre	912 228	-	2 116 527	-	3 028 755	-	5 247 681	-
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 042 841	3 564 124	18 969 394	13 008 515	23 012 235	16 572 639	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 863	78 440	86 010
April - Avril	100 073	110 297	100 004	104 293
May - Mai	92 446	109 152	96 592	108 298
June - Juin	86 708	98 716	68 690	93 215
July - Juillet	109 409	108 888	102 132	101 028
August - Août	97 579	99 774	106 932	96 765
September - Septembre	99 652		100 621	
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	785 918	827 563	763 171	787 350

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 535	10 801	10 981
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 809	10 138	10 079
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 788	10 438	11 315
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 589	10 418	10 434
May - Mai	5 832 067	5 901 832	16 265	16 751	10 961	11 022
June - Juin	5 713 830	6 145 326	15 633	16 267	10 650	10 364
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	35 607 747	35 561 282	99 318	102 739	63 406	64 195

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998	218 539	2 948	2 751	202 946	221 289	185 834	216 359
August - Août	199 519	220 603	3 317	3 169	202 836	223 772	204 033	223 273
September - Septembre	192 893		3 207		196 100		192 068	
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	1 581 012	1 690 021	28 005	24 607	1 609 017	1 714 627	1 587 985	1 638 783

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**  
**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:  
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	676 035	209 925	181 644
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 492	213 631	161 294
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	631 675	230 762	199 484
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	702 990	714 309	207 102	196 978
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 510	236 112	211 741
June - Juin	1 386 289	1 289 699	17 445 795	19 636 335	768 445	694 431	213 584	192 177
July - Juillet	1 277 560	1 373 933	17 344 723	16 114 411	702 093	701 031	208 445	183 670
August - Août	1 407 223	1 429 058	16 706 695	18 848 538	746 120	598 900	216 192	178 700
September - Septembre	1 336 355	1 362 416	17 884 701	18 725 813	683 310	668 577	215 252	172 556
October - Octobre	1 378 526		15 985 367		730 298		213 870	
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	9 452 374	9 577 950	134 241 600	144 209 604	6 358 398	6 039 959	1 951 005	1 678 244

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139	292 045	1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806	677 107	612 694	608 215	237 934	303 964	738 122	1 037 622
July - Juillet	602 083	629 019	572 534	438 687	228 570	226 243	296 772	297 681
August - Août	572 863	691 945	644 400	621 085	221 371	414 815	191 871	1 026 215
September - Septembre	671 133	693 663	717 415	697 505	172 975		1 231 570	1 423 439
October - Octobre	580 255		734 543		235 118		1 244 824	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693		1 252 927	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	5 241 618	6 695 578	7 060 871	6 339 142	1 736 170	2 169 538	6 796 065	9 764 906

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 964	4 694	8 958
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 927	5 405	11 936
July - Juillet	397	305	5 405	6 314	5 966	4 883	11 050
August - Août	330	241	4 883	3 827	5 010	4 740	8 874
September - Septembre	513	333	4 632	3 515	3 958	2 821	8 658
October - Octobre	462		4 987		4 909		6 994
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619
Total	4 307		62 933		62 734		111 598
Year-to-date - Total cumulatif	2 996	3 396	45 877	45 637	44 284	40 652	84 537

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731
April - Avril	5 309	5 234	24 151	25 021	-	-	24 151
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674
June - Juin	5 505	4 896	29 049	26 686	-	-	29 049
July - Juillet	6 679	5 899	29 497	26 688	-	-	29 497
August - Août	6 221	5 344	25 318	21 460	-	-	25 318
September - Septembre	5 084	6 425	22 845	20 179	-	-	22 845
October - Octobre	5 840		23 192		-	-	23 192
November - Novembre	5 351		29 255		-	-	29 255
December - Décembre	6 100		28 722		-	-	28 722
Total	68 135		309 707		-	-	309 707
Year-to-date - Total cumulatif	50 844	45 151	228 538	210 678	-	-	228 538

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes							
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014
March - Mars	58 066	54 258	51 699	51 364	53 732	52 510	27 784
April - Avril	51 345	50 888 r	54 614	49 359 r	45 771	50 657	26 203
May - Mai	53 583	51 063 r	56 177	48 502 r	48 875	49 898	26 014
June - Juin	56 443	54 503 r	47 047	52 306 r	47 615	46 809	19 467
July - Juillet	45 712	52 155 r	39 278	53 084 r	33 876	40 386 r	10 322
August - Août	51 001	46 135 r	51 831	47 401 r	45 088	39 247 r	18 568
September - Septembre	52 651	55 633	61 399	53 277	50 255	41 074	19 768
October - Octobre	51 620		51 553		51 944		22 730
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796
Total	634 182		622 343		551 434		260 201
Year-to-date - Total cumulatif	477 781	466 322	461 391	454 055	397 084	416 325	193 226

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin. traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392	69 790	924 787	916 068	159 788	94 745	1 145 967	1 080 603
July - Juillet	68 960	73 424	762 066	802 526	173 074	107 195	1 004 100	983 145
August - Août	70 855	70 924	630 842	848 979	184 490	116 448	886 187	1 036 351
September - Septembre	74 112	68 344	804 794	1 039 431	149 386	83 623	1 028 292	1 191 398
October - Octobre	71 242		875 675		146 242		1 093 159	
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	595 355	629 593	6 517 496	7 957 433	1 443 937	1 043 923	8 556 788	9 630 949

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236	68 231	945 853	893 545	159 788	94 745	1 169 877	1 056 521
July - Juillet	61 625	66 388	889 434	844 431	173 074	107 195	1 124 133	1 018 014
August - Août	68 240	72 630	774 936	859 769	184 490	116 448	1 027 666	1 048 847
September - Septembre	73 974	80 212	770 745	943 245	149 386	83 623	994 105	1 107 080
October - Octobre	72 859		820 951		146 242		1 040 052	
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	602 269	641 053	6 416 360	7 879 548	1 443 937	1 043 923	8 462 566	9 564 524

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871	49 888	940 772	477 073	-	-	988 643	526 961
July - Juillet	55 206	56 924	813 404	435 168	-	-	868 610	492 092
August - Août	57 821	55 218	669 310	424 378	-	-	727 131	479 596
September - Septembre	57 959	43 350	703 359	520 564	-	-	761 318	563 914
October - Octobre	56 342		758 083		-		814 425	
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 141 708	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 716 224	5 923 510	6 489 199 r	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 498 426	5 675 742	7 208 481 r	759 308	629 559
June - Juin	172 816	46 513	3 023 723	2 741 630	5 463 694	6 459 675 r	714 846	713 959
July - Juillet	106 885	187 958	2 976 804	2 496 017	5 982 890	6 572 513 r	608 281	670 227
August - Août	107 097	232 941	2 860 627	2 169 239 r	5 863 360	6 015 593 r	659 863	784 130 r
September - Septembre	125 496	179 383	2 792 867	2 793 405	6 326 500	5 942 026	710 705	670 951
October - Octobre	196 866		2 746 836		5 742 132		693 325	
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	1 246 575	1 024 411	25 294 736	24 653 696	53 906 820	58 639 177	6 755 424	6 286 820

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	688 974	11 827 969	13 287 704
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	661 633	11 639 392	11 765 303
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	844 544	12 067 640	13 864 085
April - Avril	1 897 966	1 806 366	54 480	57 293	626 486	532 519	12 101 424	12 323 267 r
May - Mai	2 075 199	2 349 482	105 691	55 467	797 835	878 255	12 379 289	14 650 561 r
June - Juin	2 308 225	2 085 078	392 173	95 923	707 770	694 983	12 783 247	12 837 762 r
July - Juillet	2 559 508	2 300 266 r	596 019	52 670 r	884 498	579 075	13 714 883	12 858 727 r
August - Août	2 627 128	1 829 883 r	976 989	123 416 r	846 447	784 316	13 941 511	11 939 516 r
September - Septembre	2 400 686	2 298 710	563 034	738 049	998 651	742 834	13 917 940	13 365 358
October - Octobre	2 403 528		607 511		781 908		13 172 105	
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	18 614 141	18 570 217	2 865 689	1 310 830	5 689 910	6 407 131	114 373 295	116 892 283

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	11 919 315	13 349 055	10 648 563	12 135 781	1 179 406	1 151 923	11 827 969	13 287 704
February - Février	11 416 431	11 790 889	10 579 366	10 804 860	1 060 027	960 443	11 639 392	11 765 303
March - Mars	12 356 048	13 640 012	11 068 887	12 794 537	998 753	1 069 548	12 067 640	13 864 085
April - Avril	12 306 536	12 613 582 r	11 310 281	11 244 500	791 143	1 078 767 r	12 101 424	12 323 267 r
May - Mai	12 335 954	14 431 492 r	11 421 832	13 780 691	957 457	869 870 r	12 379 289	14 650 561 r
June - Juin	13 265 186	13 486 940 r	11 893 423	11 928 827	889 824	908 934 r	12 783 247	12 837 762 r
July - Juillet	13 653 174	12 522 355 r	12 829 083	11 980 418 r	885 801	878 309 r	13 714 883	12 858 727 r
August - Août	13 642 603	12 573 941 r	12 982 966	10 999 706 r	958 545	939 810 r	13 941 511	11 939 516 r
September - Septembre	14 216 524	13 736 172	12 853 693	12 483 791	1 064 246	881 567	13 917 940	13 365 358
October - Octobre	13 397 547		12 214 385		957 721		13 172 105	
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298		13 459 091	
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217		13 558 250	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	115 111 771	118 144 438	105 588 095	108 153 111	8 785 200	8 739 172	114 373 295	116 892 283

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 827 r	15 910	15 973 r	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 967 r	17 670	17 048 r	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155	18 893 r	18 253	17 950 r	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 793	12 063 r	6 524	11 361 r	3 771	9 136	694	608
August - Août	14 165	10 838 r	13 401	10 436 r	11 366	7 098	1 061	118
September - Septembre	14 239	16 807	13 468	15 985	11 915	11 558	908	580
October - Octobre	16 592		15 709		11 889		1 049	
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	144 599	139 708	137 382	132 635	97 138	100 643	7 511	5 042

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 262	6 349	11 827	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 739	7 062	12 064	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197	12 112	10 763	7 340	11 577	11 458	11 031	7 121
July - Juillet	11 368	14 239 r	14 816	3 132 r	14 398	6 295	8 858	8 335
August - Août	13 134	11 742 r	15 920	14 917 r	13 579	6 286	11 302	6 368
September - Septembre	13 451	13 436	29 698	8 518	14 002	6 535	11 243	7 283
October - Octobre	12 834		10 159		12 503		9 944	
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	113 317	115 969	114 288	82 092	120 929	96 083	95 990	76 516

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157	63 813	50 855	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738	61 164	79 240	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	88 523 r	68 684	63 022 r	65 668	59 142	15 780	15 699 r
June - Juin	85 857	82 442	63 454	72 007	65 384	58 053	14 953	15 094 r
July - Juillet	77 319	86 136 r	133 388	109 678 r	62 879	45 032 r	13 941	14 645 r
August - Août	85 602	86 414 r	118 987	123 240 r	63 478	39 602 r	13 586	12 888 r
September - Septembre	80 985	95 476	110 339	77 999	64 083	42 439	13 942	14 563
October - Octobre	88 177		76 306		70 201		14 895	
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	741 437	782 577	737 087	716 644	587 135	471 951	128 473	130 967

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228	385 527	1 204 160	1 092 606	1 704 388	1 478 133	5 067 797	4 361 651
July - Juillet	457 042	505 498	2 111 443	1 280 292	2 568 485	1 785 790	3 456 647	4 404 212
August - Août	450 735	270 091	1 709 299	1 104 420	2 160 034	1 374 511	2 936 306	4 368 884
September - Septembre	357 512	234 552	1 795 561	899 515	2 153 073	1 134 067	2 638 474	4 932 155
October - Octobre	452 384	-	1 275 023	-	1 727 407	-	2 783 921	-
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 541 887	2 435 596	13 422 741	9 779 090	15 964 628	12 214 686	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	437 919	1 078 009	840 743	1 477 890	1 278 662	2 293 113	3 252 775
August - Août	262 325	400 771	743 933	865 950	1 006 258	1 266 721	2 599 323	2 371 560
September - Septembre	334 710	334 180	963 945	829 802	1 298 655	1 163 982	2 589 806	2 322 669
October - Octobre	449 374	-	841 504	-	1 290 878	-	2 463 760	-
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 130 639	1 648 090	8 306 159	4 958 742	10 436 798	6 606 832	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	6 249	-	-	7 746	6 249	-	-
August - Août	7 215	5 829	-	-	7 215	5 829	-	-
September - Septembre	8 170	5 687	-	-	8 170	5 687	-	-
October - Octobre	10 470	-	-	-	10 470	-	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	70 707	54 857	-	-	70 707	54 857	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217	521 166	2 199 148	1 958 927	3 042 365	2 480 093	7 476 474	7 728 360
July - Juillet	864 669	949 666	3 189 452	2 121 035	4 054 121	3 070 701	5 749 760	7 656 987
August - Août	720 275	676 691	2 453 232	1 970 370	3 173 507	2 647 061	5 535 629	6 740 444
September - Septembre	700 392	574 419	2 759 506	1 729 317	3 459 898	2 303 736	5 228 280	7 254 824
October - Octobre	912 228	-	2 116 527	-	3 028 755	-	5 247 681	-
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 743 233	4 138 543	21 728 900	14 737 832	26 472 133	18 876 375	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 863	78 440	86 010
April - Avril	100 073	110 297	100 004	104 293
May - Mai	92 446	109 851 r	96 592	108 824 r
June - Juin	86 708	98 716	68 690	93 215
July - Juillet	109 409	108 056 r	102 132	112 073 r
August - Août	97 579	97 168 r	106 932	84 819 r
September - Septembre	99 652	112 281	100 621	98 567
October - Octobre	107 214		100 134	
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	885 570	937 106	863 793	885 541

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 535	10 801	10 981
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 809	10 138	10 079
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 788	10 438	11 315
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 589	10 418	10 434
May - Mai	5 832 067	5 901 832	16 265	16 751	10 961	11 022
June - Juin	5 713 830	6 145 326	15 633	16 267	10 650	10 364
July - Juillet	5 800 041		16 143		10 808	
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	35 607 747	35 561 282	99 318	102 739	63 406	64 195

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998	218 539	2 948	2 751	202 946	221 289	185 834	216 359
August - Août	199 519	220 603	3 317	3 169	202 836	223 772	204 033	223 959 r
September - Septembre	192 893	214 522	3 207	3 198	196 100	217 720	192 068	207 794
October - Octobre	200 726		3 185		203 910		194 656	
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	1 773 905	1 904 543	31 211	27 805	1 805 117	1 932 348	1 780 054	1 847 264

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorela@nrcan.gc.ca">pmorela@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	661 877 r	209 925	181 409 r
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 386 r	213 631	162 279 r
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	632 755 r	230 762	198 571 r
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	702 990	710 636 r	207 102	196 637 r
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 202 r	236 112	211 246 r
June - Juin	1 386 289	1 289 699	17 445 795	19 636 335	768 445	689 986 r	213 584	192 024 r
July - Juillet	1 277 560	1 373 933	17 344 723	16 114 411	702 093	707 864 r	208 445	184 952 r
August - Août	1 407 223	1 429 058	16 706 695	18 848 538	746 120	598 900	216 192	178 667 r
September - Septembre	1 336 355	1 362 416	17 884 701	18 725 813	683 310	668 577	215 252	170 819 r
October - Octobre	1 378 526	1 413 577	15 985 367	18 410 222	730 298	710 670	213 870	194 999
November - Novembre	1 121 021		14 898 957		733 796		197 892	
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	10 830 900	10 991 527	150 226 967	162 619 826	7 088 696	6 735 852	2 164 875	1 871 603

	Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139	292 045
June - Juin	624 806	677 107	612 694	608 215	237 934	303 964
July - Juillet	602 083	629 019	572 534	438 687	228 570	226 243
August - Août	572 863	691 945	644 400	621 085	221 371	414 815
September - Septembre	671 133	693 663	717 415	676 302 r	172 975	369 729
October - Octobre	580 255	640 596	734 543	609 658	235 118	
November - Novembre	575 438		621 183		201 693	
December - Décembre	582 527		496 003		212 008	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964	
Year-to-date - Total cumulatif	5 821 873	7 336 174	7 795 414	6 927 597	1 909 145	2 539 267

r: Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

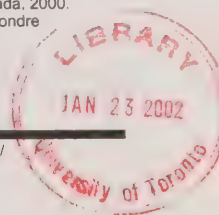
Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**





## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 964	4 694	8 958	8 976
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077	9 116
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 927	5 405	11 936	10 386
July - Juillet	397	305	5 405	6 314	5 966	4 883	11 050	9 287
August - Août	330	241	4 883	3 827	5 010	4 740	8 874	7 308
September - Septembre	513	333	4 632	3 515	3 958	2 821	8 658	7 085
October - Octobre	462	306	4 987	4 519	4 909	4 457	6 994	9 400
November - Novembre	343		6 595		6 518		10 448	
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	3 458	3 702	50 864	50 156	49 193	45 109	91 531	85 242

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	5 234	24 151	25 021	-	-	24 151	25 021
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674	25 372
June - Juin	5 505	4 896	29 049	26 686	-	-	29 049	26 686
July - Juillet	6 679	5 899	29 497	26 688	-	-	29 497	26 688
August - Août	6 221	5 344	25 318	21 460	-	-	25 318	21 460
September - Septembre	5 084	6 425	22 845	20 179	-	-	22 845	20 179
October - Octobre	5 840	5 345	23 192	24 027	-	-	23 192	24 027
November - Novembre	5 351		29 255		-		29 255	
December - Décembre	6 100		28 722		-		28 722	
Total	68 135		309 707		-		309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	56 684	50 496	251 730	234 705	-	-	251 730	234 705

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 258	51 699	51 364	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 888	54 614	49 359	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583	51 063	56 177	48 502	48 875	49 898	26 014	28 336
June - Juin	56 443	54 503	47 047	52 306	47 615	46 809	19 467	24 696
July - Juillet	45 712	52 155	39 278	53 079 r	33 876	40 386	10 322	13 393
August - Août	51 001	46 135	51 831	47 440 r	45 088	39 247	18 568	22 441
September - Septembre	52 651	56 075 r	61 399	53 513 r	50 255	41 074	19 768	21 879
October - Octobre	51 620	55 174	51 553	54 028	51 944	51 021	22 730	22 467
November - Novembre	50 502		52 650		53 170		26 448	
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	529 401	521 939	512 944	508 354	449 027	467 345	215 957	226 505

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
<b>Production</b>								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392	69 790	924 787	916 068	159 788	94 745	1 145 967	1 080 603
July - Juillet	68 960	73 424	762 066	802 526	173 074	107 195	1 004 100	983 145
August - Août	70 855	70 924	630 842	848 979	184 490	116 448	886 187	1 036 351
September - Septembre	74 112	68 344	804 794	1 039 431	149 386	83 623	1 028 292	1 191 398
October - Octobre	71 242	76 056	875 675	1 155 968	146 242	111 146	1 093 159	1 343 170
November - Novembre	72 493		969 376		175 674		1 217 543	
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	666 597	705 649	7 393 171	9 113 401	1 590 179	1 155 069	9 649 947	10 974 119

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236	68 231	945 853	893 545	159 788	94 745	1 169 877	1 056 521
July - Juillet	61 625	66 388	889 434	844 431	173 074	107 195	1 124 133	1 018 014
August - Août	68 240	72 630	774 936	859 769	184 490	116 448	1 027 666	1 048 847
September - Septembre	73 974	80 212	770 745	943 245	149 386	83 623	994 105	1 107 080
October - Octobre	72 859	77 936	820 951	1 242 931	146 242	111 146	1 040 052	1 432 013
November - Novembre	76 146		974 484		175 674		1 226 304	
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	675 128	718 989	7 237 311	9 122 479	1 590 179	1 155 069	9 502 618	10 996 537

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871	49 888	940 772	477 073	-	-	988 643	526 961
July - Juillet	55 206	56 924	813 404	435 168	-	-	868 610	492 092
August - Août	57 821	55 218	669 310	424 378	-	-	727 131	479 596
September - Septembre	57 959	43 350	703 359	520 564	-	-	761 318	563 914
October - Octobre	56 342	41 470	758 083	433 601	-	-	814 425	475 071
November - Novembre	52 689		752 975		-		805 664	
December - Décembre	54 810		442 679		-		497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 141 708	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 716 224	5 923 510	6 489 199	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 498 426	5 675 742	7 208 481	759 308	629 559
June - Juin	172 816	46 513	3 023 723	2 741 630	5 463 694	6 459 675	714 846	713 959
July - Juillet	106 885	187 958	2 976 804	2 496 017	5 982 890	6 572 513	608 281	670 227
August - Août	107 097	232 941	2 860 627	2 169 239	5 863 360	6 015 593	658 863	784 130
September - Septembre	125 496	179 383	2 792 867	2 793 405	6 326 500	5 628 041	710 705	670 951
October - Octobre	196 866	345 226	2 746 836	2 525 194	5 742 132	6 297 545	693 325	678 761
November - Novembre	154 110		3 322 681		6 401 671		703 789	
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	1 443 441	1 369 636	28 041 572	27 178 890	59 648 952	64 622 737	7 448 749	6 965 581

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	688 974	11 827 969	13 287 704
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	661 633	11 639 392	11 765 303
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	844 544	12 067 640	13 864 085
April - Avril	1 897 966	1 806 366	54 480	57 293	626 486	532 519	12 101 424	12 323 267
May - Mai	2 075 199	2 349 482	105 691	55 467	797 835	878 255	12 379 289	14 650 561
June - Juin	2 308 225	2 085 078	392 173	95 923	707 770	694 983	12 783 247	12 837 762
July - Juillet	2 559 508	2 300 160	596 019	52 670	884 498	579 075	13 714 883	12 858 621
August - Août	2 627 128	1 830 975	976 989	123 416	846 447	784 316	13 941 511	11 940 608
September - Septembre	2 400 686	2 272 867	563 034	738 049	998 651	742 834	13 917 940	13 025 529
October - Octobre	2 403 528	1 986 442	607 511	1 241 883	781 908	665 458	13 172 105	13 740 508
November - Novembre	1 795 888		205 271		875 682		13 459 091	
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	21 017 669	20 531 801	3 473 200	2 552 713	6 471 818	7 072 589	127 545 400	130 293 947

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or								Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or									
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes											
January - Janvier	11 919 315	13 349 055	10 648 563	12 135 781	1 179 406	1 151 923	11 827 969	13 287 704				
February - Février	11 416 431	11 790 889	10 579 366	10 804 860	1 060 027	960 443	11 639 392	11 765 303				
March - Mars	12 356 048	13 640 012	11 068 887	12 794 537	998 753	1 069 548	12 067 640	13 864 085				
April - Avril	12 306 536	12 613 582	11 310 281	11 244 500	791 143	1 078 767	12 101 424	12 323 267				
May - Mai	12 335 954	14 431 492	11 421 832	13 780 691	957 457	869 870	12 379 289	14 650 561				
June - Juin	13 265 186	13 486 940	11 893 423	11 928 827	889 824	908 934	12 783 247	12 837 762				
July - Juillet	13 653 174	12 522 355	12 829 083	11 980 418	885 801	878 202	13 714 883	12 858 621				
August - Août	13 642 603	12 573 941	12 982 966	10 999 706	958 545	940 902	13 941 511	11 940 608				
September - Septembre	14 216 524	13 414 866	12 853 693	12 169 835	1 064 246	855 694	13 917 940	13 025 529				
October - Octobre	13 397 547	14 043 217	12 214 385	12 872 452	957 721	868 056	13 172 105	13 740 508				
November - Novembre	13 782 532		12 434 793		1 024 298		13 459 091					
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217		13 558 250					
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436		154 562 741					
Year-to-date - Total cumulatif	128 509 318	131 866 349	117 802 479	120 711 608	9 742 921	9 582 340	127 545 400	130 293 947				

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 827	15 910	15 973	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 967	17 670	17 048	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155	18 893	18 253	17 950	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 793	12 063	6 524	11 361	3 771	9 136	694	608
August - Août	14 165	10 838	13 401	10 436	11 366	7 098	1 061	118
September - Septembre	14 239	16 807	13 468	15 985	11 915	11 558	908	580
October - Octobre	16 592	18 124	15 709	17 226	11 889	14 108	1 049	760
November - Novembre	14 882		14 094		12 604		985	
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	161 191	157 832	153 091	149 862	109 027	114 750	8 560	5 803

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 285	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	9 037	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	5 972	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 262	6 349	11 827	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 739	7 062	12 064	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197	12 112	10 763	7 340	11 577	11 458	11 031	7 121
July - Juillet	11 368	14 239	14 816	3 131	14 398	6 295	8 858	7 172
August - Août	13 134	11 742	15 920	15 685	13 579	6 286	11 302	7 135
September - Septembre	13 451	13 436	29 698	8 886	14 002	6 535	11 243	8 480
October - Octobre	12 834	13 608	10 159	30 341	12 503	8 558	9 944	8 530
November - Novembre	12 526		11 033		12 330		9 530	
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	126 151	129 577	124 447	113 569	133 432	104 641	105 934	85 847

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 581	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 023	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157	63 813	50 855	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738	61 164	79 240	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	88 523	68 684	63 022	65 668	59 142	15 780	15 699
June - Juin	85 857	82 442	63 454	72 007	65 384	58 053	14 953	15 094
July - Juillet	77 319	86 136	133 388	109 678	62 879	45 032	13 941	14 645
August - Août	85 602	86 414	118 987	123 246	63 478	39 602	13 586	12 888
September - Septembre	80 985	95 476	110 339	78 294	64 083	42 439	13 942	14 563
October - Octobre	88 177	93 090	76 306	119 272	70 201	59 476	14 895	18 722
November - Novembre	86 987		60 857		63 861		13 685	
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	829 614	875 668	813 394	836 216	657 336	531 427	143 368	149 689

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228	385 527	1 204 160	1 092 606	1 704 388	1 478 133	5 067 797	4 361 651
July - Juillet	457 042	505 498	2 111 443	1 280 292	2 568 485	1 785 790	3 456 647	4 404 212
August - Août	450 735	270 091	1 709 299	1 104 420	2 160 034	1 374 511	2 936 306	4 368 884
September - Septembre	357 512	234 552	1 795 561	899 515	2 153 073	1 134 067	2 638 474	4 932 155
October - Octobre	452 384	319 651	1 275 023	1 735 166	1 727 407	2 054 817	2 783 921	3 857 044
November - Novembre	244 284	-	1 981 287	-	2 225 571	-	2 338 096	-
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 994 271	2 755 247	14 697 764	11 514 256	17 692 035	14 269 503	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	437 919	1 078 009	840 743	1 477 890	1 278 662	2 293 113	3 252 775
August - Août	262 325	400 771	743 933	865 950	1 006 258	1 266 721	2 599 323	2 371 560
September - Septembre	334 710	334 180	963 945	829 802	1 298 655	1 163 982	2 589 806	2 322 669
October - Octobre	449 374	277 043	841 504	781 141	1 290 878	1 058 184	2 463 760	2 372 383
November - Novembre	557 854	-	739 190	-	1 297 044	-	2 350 619	-
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 580 013	1 925 133	9 147 663	5 739 883	11 727 676	7 665 016	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	6 249	-	-	7 746	6 249	-	-
August - Août	7 215	5 829	-	-	7 215	5 829	-	-
September - Septembre	8 170	5 687	-	-	8 170	5 687	-	-
October - Octobre	10 470	6 654	-	-	10 470	6 654	-	-
November - Novembre	10 024	-	-	-	10 024	-	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	81 177	61 511	-	-	81 177	61 511	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217	521 166	2 199 148	1 958 927	3 042 365	2 480 093	7 476 474	7 728 360
July - Juillet	864 669	949 666	3 189 452	2 121 035	4 054 121	3 070 701	5 749 760	7 656 987
August - Août	720 275	676 691	2 453 232	1 970 370	3 173 507	2 647 061	5 535 629	6 740 444
September - Septembre	700 392	574 419	2 759 506	1 729 317	3 459 898	2 303 736	5 228 280	7 254 824
October - Octobre	912 228	603 348	2 116 527	2 516 307	3 028 755	3 119 655	5 247 681	6 229 427
November - Novembre	812 162	-	2 720 477	-	3 532 639	-	4 688 715	-
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	5 655 461	4 741 891	23 845 427	17 254 139	29 500 888	21 996 030	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	104 466
February - Février	98 939	98 046	99 047	93 275
March - Mars	102 442	102 863	78 440	86 010
April - Avril	100 073	110 297	100 004	104 293
May - Mai	92 446	109 851	96 592	108 824
June - Juin	86 708	98 716	68 690	93 215
July - Juillet	109 409	108 056	102 132	112 069 r
August - Août	97 579	97 168	106 932	85 226 r
September - Septembre	99 652	112 907 r	100 621	99 258 r
October - Octobre	107 214	102 650	100 134	116 429
November - Novembre	108 145		88 121	
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	992 784	1 040 382	963 926	1 003 065

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 533 r	10 801	10 981
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 808 r	10 138	10 079
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 787 r	10 438	11 315
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 588 r	10 418	10 435 r
May - Mai	5 832 067	5 901 832	16 265	16 751	10 961	11 024 r
June - Juin	5 713 830	6 146 440 r	15 633	15 840 r	10 650	10 367 r
July - Juillet	5 800 041	5 870 725	16 143	16 922	10 808	10 842
August - Août	5 304 664		16 512		10 672	
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	41 407 788	41 433 121	115 461	119 229	74 214	75 043

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998	218 539	2 948	2 751	202 946	221 289	185 834	216 359
August - Août	199 519	220 603	3 317	3 169	202 836	223 772	204 033	223 959
September - Septembre	192 893	214 522	3 207	3 198	196 100	217 720	192 068	207 794
October - Octobre	200 726	225 779	3 185	3 469	203 910	229 248	194 656	199 993
November - Novembre	195 544		2 913		198 457		196 446	
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	1 974 631	2 130 322	34 396	31 274	2 009 027	2 161 596	1 974 710	2 047 257

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	678 606	661 877	209 925	181 409
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	660 733	665 386	213 631	162 279
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	715 074	632 755	230 762	198 571
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	702 990	710 636	207 102	196 637
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	701 027	689 202	236 112	211 246
June - Juin	1 386 289	1 289 699	17 445 795	19 636 335	768 445	689 986	213 584	192 024
July - Juillet	1 277 560	1 373 933	17 344 723	16 114 411	702 093	707 864	208 445	184 952
August - Août	1 407 223	1 429 058	16 706 695	18 848 538	746 120	598 900	216 192	178 667
September - Septembre	1 336 355	1 362 416	17 884 701	18 725 813	683 310	668 577	215 252	170 819
October - Octobre	1 378 526	1 413 577	15 985 367	18 410 222	730 298	710 670	213 870	195 165
November - Novembre	1 121 021	1 193 688	14 898 957	17 301 449	733 796	680 596	197 892	183 281
December - Décembre	660 033		10 124 119		704 888		178 518	
Total	12 611 954		175 250 043		8 527 380		2 541 285	
Year-to-date - Total cumulatif	11 951 921	12 185 215	165 125 924	179 921 275	7 822 492	7 416 448	2 362 767	2 055 050

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	861 846	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	886 477	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 046 129	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	919 501	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	799 875	894 561	253 139	292 045	1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806	677 107	612 694	608 215	237 934	303 964	738 122	1 037 622
July - Juillet	602 083	629 019	572 534	438 687	228 570	226 243	296 772	297 681
August - Août	572 863	691 945	644 400	621 085	221 371	414 815	191 871	1 026 215
September - Septembre	671 133	693 663	717 415	674 516	172 975	369 729	1 231 570	1 423 439
October - Octobre	580 255	640 596	734 543	609 658	235 118	357 530	1 244 824	1 514 500
November - Novembre	575 438	639 587	621 183	634 230	201 693		1 252 927	1 221 309
December - Décembre	582 527		496 003		212 008		627 169	
Total	6 979 838		8 912 600		2 557 964		9 920 985	
Year-to-date - Total cumulatif	6 397 311	7 975 761	8 416 597	7 560 041	2 144 263	2 896 797	9 293 815	12 500 715

<sup>r</sup> Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 2000

Components may not add due to rounding

<sup>r</sup> chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 236	4 839	8 291	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 341	4 848	9 029	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 385	2 793	9 664	7 390
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 964	4 694	8 958	8 976
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 497	5 629	8 077	9 116
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 927	5 405	11 936	10 386
July - Juillet	397	305	5 405	6 314	5 966	4 883	11 050	9 287
August - Août	330	241	4 883	3 827	5 010	4 740	8 874	7 308
September - Septembre	513	333	4 632	3 515	3 958	2 821	8 658	7 085
October - Octobre	462	306	4 987	4 519	4 909	4 457	6 994	9 400
November - Novembre	343	208	6 595	3 482	6 518	4 360	10 448	7 599
December - Décembre	506		5 474		7 023		9 619	
Total	4 307		62 933		62 734		111 598	
Year-to-date - Total cumulatif	3 801	3 910	57 459	53 638	55 711	49 469	101 979	92 841

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 706	4 384	22 921	22 390	-	-	22 921	22 390
February - Février	4 868	3 832	25 352	22 766	-	-	25 352	22 766
March - Mars	5 935	4 797	24 731	20 116	-	-	24 731	20 116
April - Avril	5 309	5 234	24 151	25 021	-	-	24 151	25 021
May - Mai	6 537	4 340	24 674	25 372	-	-	24 674	25 372
June - Juin	5 505	4 896	29 049	26 686	-	-	29 049	26 686
July - Juillet	6 679	5 899	29 497	26 688	-	-	29 497	26 688
August - Août	6 221	5 344	25 318	21 460	-	-	25 318	21 460
September - Septembre	5 084	6 425	22 845	20 179	-	-	22 845	20 179
October - Octobre	5 840	5 345	23 192	24 027	-	-	23 192	24 027
November - Novembre	5 351	4 808	29 255	20 457	-	-	29 255	20 457
December - Décembre	6 100		28 722		-	-	28 722	
Total	68 135		309 707		-	-	309 707	
Year-to-date - Total cumulatif	62 035	55 304	280 985	255 162	-	-	280 985	255 162

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 207	51 963	50 336	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 773	49 723	49 010	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 066	54 258	51 699	51 364	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 345	50 888	54 614	49 359	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 583	51 063	56 177	48 502	48 875	49 898	26 014	28 336
June - Juin	56 443	54 503	47 047	52 306	47 615	46 809	19 467	24 696
July - Juillet	45 712	52 155	39 278	53 079	33 876	40 386	10 322	13 393
August - Août	51 001	46 135	51 831	47 440	45 088	39 247	18 568	22 441
September - Septembre	52 651	56 075	61 399	53 513	50 255	41 074	19 768	21 879
October - Octobre	51 620	55 174	51 553	54 028	51 944	51 021	22 730	22 467
November - Novembre	50 502	54 723	52 650	51 274	53 170	49 808	26 448	18 017
December - Décembre	54 280		56 749		49 237		17 796	
Total	634 182		622 343		551 434		260 201	
Year-to-date - Total cumulatif	579 903	576 661	565 594	559 628	502 197	517 153	242 405	244 522

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	63 274	71 589	633 365	1 071 179	152 786	148 595	849 425	1 291 363
February - Février	65 730	68 745	592 872	771 807	137 930	143 231	796 532	983 783
March - Mars	69 015	70 403	659 432	850 190	163 488	173 278	891 935	1 093 871
April - Avril	56 277	63 684	575 272	744 239	152 993	102 213	784 542	910 136
May - Mai	65 740	72 690	934 066	913 014	170 002	74 595	1 169 808	1 060 299
June - Juin	61 392	69 790	924 787	916 068	159 788	94 745	1 145 967	1 080 603
July - Juillet	68 960	73 424	762 066	802 526	173 074	107 195	1 004 100	983 145
August - Août	70 855	70 924	630 842	848 979	184 490	116 448	886 187	1 036 351
September - Septembre	74 112	68 344	804 794	1 039 431	149 386	83 623	1 028 292	1 191 398
October - Octobre	71 242	76 056	875 675	1 155 968	146 242	111 146	1 093 159	1 343 170
November - Novembre	72 493	65 998	969 376	1 122 420	175 674	107 789	1 217 543	1 296 207
December - Décembre	66 924		936 069		168 499		1 171 492	
Total	806 014		9 298 616		1 934 352		12 038 982	
Year-to-date - Total cumulatif	739 090	771 647	8 362 547	10 235 821	1 765 853	1 262 858	10 867 490	12 270 326

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	63 567	73 162	718 704	1 243 898	152 786	148 595	935 057	1 465 655
February - Février	64 281	68 193	557 564	825 040	137 930	143 231	759 775	1 036 464
March - Mars	74 985	72 561	356 527	715 578	163 488	173 278	595 000	961 417
April - Avril	58 570	63 637	451 669	723 892	152 993	102 213	663 232	889 742
May - Mai	72 791	76 039	950 928	830 150	170 002	74 595	1 193 721	980 784
June - Juin	64 236	68 231	945 853	893 545	159 788	94 745	1 169 877	1 056 521
July - Juillet	61 625	66 388	889 434	844 431	173 074	107 195	1 124 133	1 018 014
August - Août	68 240	72 630	774 936	859 769	184 490	116 448	1 027 666	1 048 847
September - Septembre	73 974	67 219	770 745	943 245	149 386	83 623	994 105	1 094 087
October - Octobre	72 859	77 936	820 951	1 242 931	146 242	111 146	1 040 052	1 432 013
November - Novembre	76 146	70 426	974 484	1 071 607	175 674	107 789	1 226 304	1 249 822
December - Décembre	64 803		1 246 365		168 499		1 479 667	
Total	816 077		9 458 160		1 934 352		12 208 589	
Year-to-date - Total cumulatif	751 274	776 422	8 211 795	10 194 086	1 765 853	1 262 858	10 728 922	12 233 366

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	64 580	53 237	516 884	269 960	-	-	581 464	323 197
February - Février	66 029	53 789	552 192	216 727	-	-	618 221	270 516
March - Mars	60 059	51 631	855 097	351 339	-	-	915 156	402 970
April - Avril	57 766	51 678	978 700	371 686	-	-	1 036 466	423 364
May - Mai	50 715	48 329	961 838	454 550	-	-	1 012 553	502 879
June - Juin	47 871	49 888	940 772	477 073	-	-	988 643	526 961
July - Juillet	55 206	56 924	813 404	435 168	-	-	868 610	492 092
August - Août	57 821	55 218	669 310	424 378	-	-	727 131	479 596
September - Septembre	57 959	56 343	703 359	520 564	-	-	761 318	576 907
October - Octobre	56 342	54 463	758 083	433 601	-	-	814 425	488 064
November - Novembre	52 689	50 035	752 975	484 414	-	-	805 664	534 449
December - Décembre	54 810		442 679		-	-	497 489	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 673 984	2 679 960	6 296 323	6 769 622	859 387	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 801 323	2 417 088	5 977 358	5 992 228	738 054	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 639 266	3 141 708	6 397 441	7 189 840	940 845	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 719 592	2 716 224	5 923 510	6 489 199	764 135	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 806 550	3 498 426	5 675 742	7 208 481	759 308	629 559
June - Juin	172 816	46 513	3 023 723	2 741 630	5 463 694	6 459 675	714 846	713 959
July - Juillet	106 885	187 958	2 976 804	2 496 017	5 982 890	6 572 513	608 281	670 227
August - Août	107 097	232 941	2 860 627	2 169 239	5 863 360	6 015 593	659 863	784 130
September - Septembre	125 496	179 383	2 792 867	2 793 405	6 326 500	5 628 041	710 705	670 951
October - Octobre	196 866	345 226	2 746 836	2 525 194	5 742 132	6 297 545	693 325	678 761
November - Novembre	154 110	213 301	3 322 681	3 126 578	6 401 671	6 950 102	703 789	627 471
December - Décembre	93 712		3 183 227		6 082 795		890 809	
Total	1 691 263		34 547 480		72 133 418		9 043 347	
Year-to-date - Total cumulatif	1 597 551	1 582 937	31 364 253	30 305 468	66 050 623	71 572 838	8 152 538	7 593 052

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	165 470	688 974	11 827 969	13 287 704
February - Février	1 658 441	1 928 021	56 653	55 084	278 034	661 633	11 639 392	11 765 303
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	384 719	844 544	12 067 640	13 864 085
April - Avril	1 897 966	1 806 366	54 480	57 293	626 486	532 519	12 101 424	12 323 267
May - Mai	2 075 199	2 349 482	105 691	55 467	797 835	878 255	12 379 289	14 650 561
June - Juin	2 308 225	2 085 078	392 173	95 923	707 770	694 983	12 783 247	12 837 762
July - Juillet	2 559 508	2 300 160	596 019	52 670	884 498	579 075	13 714 883	12 858 621
August - Août	2 627 128	1 830 975	976 989	123 416	846 447	784 316	13 941 511	11 940 608
September - Septembre	2 400 686	2 272 867	563 034	738 049	998 651	742 834	13 917 940	13 025 529
October - Octobre	2 403 528	1 986 442	607 511	1 241 883	781 908	665 458	13 172 105	13 740 508
November - Novembre	1 795 888	1 417 818	205 271	222 470	875 682	605 530	13 459 091	13 163 269
December - Décembre	2 345 083		218 324		744 300		13 558 250	
Total	25 158 639		3 896 795		8 091 799		154 562 741	
Year-to-date - Total cumulatif	22 813 557	21 949 618	3 678 471	2 775 183	7 347 499	7 678 119	141 004 492	143 457 217

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes					
January - Janvier	11 919 315	13 349 055	10 648 563	12 135 781	1 179 406	1 151 923
February - Février	11 416 431	11 790 889	10 579 366	10 804 860	1 060 027	960 443
March - Mars	12 356 048	13 640 012	11 068 887	12 794 537	998 753	1 069 548
April - Avril	12 306 536	12 613 582	11 310 281	11 244 500	791 143	1 078 767
May - Mai	12 335 954	14 431 492	11 421 832	13 780 691	957 457	869 870
June - Juin	13 265 186	13 486 940	11 893 423	11 928 827	889 824	908 934
July - Juillet	13 653 174	12 522 355	12 829 083	11 980 418	885 801	878 202
August - Août	13 642 603	12 573 941	12 982 966	10 999 706	958 545	940 902
September - Septembre	14 216 524	13 414 866	12 853 693	12 169 835	1 064 246	855 694
October - Octobre	13 397 547	14 043 217	12 214 385	12 872 452	957 721	868 056
November - Novembre	13 782 532	14 253 502	12 434 793	12 393 456	1 024 298	769 813
December - Décembre	13 778 440		12 567 033		991 217	
Total	156 070 290		142 804 306		11 758 436	154 562 741
Year-to-date - Total cumulatif	142 291 850	146 119 851	130 237 273	133 105 064	10 767 219	10 352 153

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 576	13 237	15 749	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 783	15 726	16 903	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 508	17 351	19 502	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 765	16 827	15 910	15 973	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 616	17 967	17 670	17 048	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 155	18 893	18 253	17 950	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 793	12 063	6 524	11 361	3 771	9 136	694	608
August - Août	14 165	10 838	13 401	10 436	11 366	7 098	1 061	118
September - Septembre	14 239	16 807	13 468	15 985	11 915	11 558	908	580
October - Octobre	16 592	18 124	15 709	17 226	11 889	14 108	1 049	760
November - Novembre	14 882	17 471	14 094	16 606	12 604	13 061	985	687
December - Décembre	14 654		13 889		12 593		632	
Total	190 727		181 074		134 225		10 177	
Year-to-date - Total cumulatif	176 073	175 303	167 185	166 468	121 632	127 811	9 546	6 490

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	10 759	9 116 r	14 916	13 853	10 658	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	8 987 r	13 304	12 443	10 697	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	7 191 r	13 636	11 571	10 851	9 348
April - Avril	12 345	13 262	6 349	12 590 r	13 618	14 421	10 525	9 196
May - Mai	12 444	14 739	7 062	13 497 r	11 899	13 222	10 826	8 581
June - Juin	13 197	12 271 r	10 763	11 438 r	11 577	11 458	11 031	7 121
July - Juillet	11 368	14 308 r	14 816	3 137 r	14 398	6 295	8 858	7 172
August - Août	13 134	11 839 r	15 920	19 323 r	13 579	6 286	11 302	7 135
September - Septembre	13 451	13 547 r	29 698	10 633 r	14 002	6 535	11 243	8 480
October - Octobre	12 834	13 605 r	10 159	30 338 r	12 503	8 558	9 944	8 530
November - Novembre	12 526	14 603	11 033	13 129	12 330	8 077	9 530	6 941
December - Décembre	10 091		9 903		13 429		9 106	
Total	148 769		145 383		159 192		124 571	
Year-to-date - Total cumulatif	138 678	144 613	135 480	139 380	145 763	112 719	115 465	92 789

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonie produit à partir de minerais canadiens et étrangers

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 143	75 600 r	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 115	65 018 r	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157	63 813	50 866 r	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738	61 164	79 240	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	88 523	68 684	63 039 r	65 668	59 142	15 780	15 699
June - Juin	85 857	82 283 r	63 454	71 768 r	65 384	58 053	14 953	15 094
July - Juillet	77 319	86 067 r	133 388	109 682 r	62 879	45 032	13 941	14 645
August - Août	85 602	86 318 r	118 987	122 983 r	63 478	39 602	13 586	12 888
September - Septembre	80 985	95 365 r	110 339	78 219 r	64 083	42 439	13 942	14 563
October - Octobre	88 177	93 093 r	76 306	119 289 r	70 201	59 476	14 895	16 559 r
November - Novembre	86 987	96 164	60 857	90 301	63 861	61 757	13 685	15 717
December - Décembre	80 320		57 436		58 388		11 726	
Total	996 921		931 687		779 586		168 780	
Year-to-date - Total cumulatif	916 601	971 399	874 250	926 004	721 197	593 184	157 053	163 244

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destinée à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 849 083	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 916 748	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	5 069 940	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	5 297 815	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 046	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 939 453	4 484 011
June - Juin	500 228	385 527	1 204 160	1 092 606	1 704 388	1 478 133	5 067 797	4 361 651
July - Juillet	457 042	505 498	2 111 443	1 280 292	2 568 485	1 785 790	3 456 647	4 404 212
August - Août	450 735	270 091	1 709 299	1 104 420	2 160 034	1 374 511	2 936 306	4 368 884
September - Septembre	357 512	234 552	1 795 561	899 515	2 153 073	1 134 067	2 638 474	4 932 155
October - Octobre	452 384	319 651	1 275 023	1 735 166	1 727 407	2 054 817	2 783 921	3 857 044
November - Novembre	244 284	533 558	1 981 287	1 131 326	2 225 571	1 664 884	2 338 096	3 407 725
December - Décembre	154 982	-	1 018 929	-	1 173 911	-	2 869 174	-
Total	3 393 537	-	17 697 980	-	21 091 517	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 238 555	3 288 805	16 679 051	12 645 582	19 917 606	15 934 387	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	437 919	1 078 009	840 743	1 477 890	1 278 662	2 293 113	3 252 775
August - Août	262 325	400 771	743 933	865 950	1 006 258	1 266 721	2 599 323	2 371 560
September - Septembre	334 710	334 180	963 945	829 802	1 298 655	1 163 982	2 589 806	2 322 669
October - Octobre	449 374	277 043	841 504	781 141	1 290 878	1 058 184	2 463 760	2 372 383
November - Novembre	557 854	225 871	739 190	913 834	1 297 044	1 139 705	2 350 619	2 327 182
December - Décembre	158 277	-	874 038	-	1 032 315	-	1 984 755	-
Total	3 296 144	-	10 760 891	-	14 057 035	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 137 867	2 151 004	9 886 853	6 653 717	13 024 720	8 804 721	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	6 249	-	-	7 746	6 249	-	-
August - Août	7 215	5 829	-	-	7 215	5 829	-	-
September - Septembre	8 170	5 687	-	-	8 170	5 687	-	-
October - Octobre	10 470	6 654	-	-	10 470	6 654	-	-
November - Novembre	10 024	6 126	-	-	10 024	6 126	-	-
December - Décembre	7 138	-	-	-	7 138	-	-	-
Total	98 340	-	-	-	98 340	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	91 201	67 637	-	-	91 201	67 637	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	5 473 028	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 953 983	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	7 423 111	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	7 751 833	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	7 369 279	7 588 891
June - Juin	843 217	521 166	2 199 148	1 958 927	3 042 365	2 480 093	7 476 474	7 728 360
July - Juillet	864 669	949 666	3 189 452	2 121 035	4 054 121	3 070 701	5 749 760	7 656 987
August - Août	720 275	676 691	2 453 232	1 970 370	3 173 507	2 647 061	5 535 629	6 740 444
September - Septembre	700 392	574 419	2 759 506	1 729 317	3 459 898	2 303 736	5 228 280	7 254 824
October - Octobre	912 228	603 348	2 116 527	2 516 307	3 028 755	3 119 655	5 247 681	6 229 427
November - Novembre	812 162	765 555	2 720 477	2 045 160	3 532 639	2 810 715	4 688 715	5 734 907
December - Décembre	320 397	-	1 892 967	-	2 213 364	-	4 853 929	-
Total	6 788 021	-	28 458 871	-	35 246 892	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	6 467 623	5 507 446	26 565 904	19 299 299	33 033 527	24 806 745	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output* / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 321	99 828	111 334	103 612 r
February - Février	98 939	98 046	99 047	92 948 r
March - Mars	102 442	102 863	78 440	86 452 r
April - Avril	100 073	110 297	100 004	104 963 r
May - Mai	92 446	109 851	96 592	109 440 r
June - Juin	86 708	98 716	68 690	95 031 r
July - Juillet	109 409	108 056	102 132	112 069
August - Août	97 579	97 168	106 932	86 967 r
September - Septembre	99 652	112 969 r	100 621	100 523 r
October - Octobre	107 214	102 370 r	100 134	116 429
November - Novembre	108 145	119 729	88 121	100 624
December - Décembre	102 815		121 785	
Total	1 203 744		1 173 832	
Year-to-date - Total cumulatif	1 100 929	1 159 893	1 052 047	1 109 058

\* Metal content in concentrates produced.

\* Recoverable metal in concentrates shipped.

\* Teneur en métal des concentrés produits

\* Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 533	10 801	10 980 r
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 808	10 138	10 079
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 787	10 438	11 315
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 588	10 418	10 436 r
May - Mai	5 832 067	5 901 832	16 265	16 751	10 961	11 024
June - Juin	5 713 830	6 146 440	15 633	15 840	10 650	10 368 r
July - Juillet	5 800 041	5 870 725	16 143	16 922	10 808	10 832 r
August - Août	5 304 664	5 744 409	16 512	16 980	10 672	11 002
September - Septembre	5 252 069		16 081		10 566	
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	46 712 452	47 177 530	131 973	136 209	84 886	86 036

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998	218 539	2 948	2 751	202 946	221 289	185 834	216 359
August - Août	199 519	220 603	3 317	3 169	202 836	223 772	204 033	223 959
September - Septembre	192 893	214 522	3 207	3 198	196 100	217 720	192 068	207 794
October - Octobre	200 726	225 779	3 185	3 384 r	203 910	229 164 r	194 656	198 764 r
November - Novembre	195 544	220 890	2 913	2 855	198 457	223 745	196 446	188 212
December - Décembre	203 286		2 655		205 941		208 650	
Total	2 373 460		39 964		2 413 425		2 379 806	
Year-to-date - Total cumulatif	2 170 174	2 351 213	37 309	34 044	2 207 484	2 385 257	2 171 156	2 234 240

Inquiries concerning this publication should be directed to

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette

1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon			
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallbridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	469 123	593 730	7 892 364	9 796 413	675 025 r	661 877	209 925	181 409
February - Février	566 556	513 557	9 034 226	9 506 986	655 103 r	665 386	213 631	162 279
March - Mars	802 051	764 061	15 603 200	14 631 416	711 361 r	632 755	230 762	198 571
April - Avril	977 761	923 098	14 491 083	17 235 872	719 235 r	710 636	207 102	196 637
May - Mai	1 229 456	1 328 398	17 838 813	19 713 820	715 381 r	689 202	236 112	211 246
June - Juin	1 386 289	1 289 699	17 445 795	19 636 335	785 645 r	689 986	213 584	192 024
July - Juillet	1 277 560	1 373 933	17 344 723	16 114 411	695 665 r	707 864	208 445	184 952
August - Août	1 407 223	1 429 058	16 706 695	18 848 568 r	738 161 r	598 900	216 192	178 667
September - Septembre	1 336 355	1 362 416	17 884 701	18 725 813	675 624 r	668 577	215 252	170 819
October - Octobre	1 378 526	1 413 577	15 985 367	18 410 222	718 146 r	710 670	213 870	195 165
November - Novembre	1 121 021	1 193 688	14 898 957	17 301 449	748 444 r	680 596	197 892	183 281
December - Décembre	660 033	800 306	10 254 387 r	14 009 645	734 674 r	589 767	162 602 r	180 288
Total	12 611 954	12 985 521	175 380 311	193 930 950	8 572 464	8 006 215	2 525 369	2 235 338

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	462 435	621 399	863 619 r	665 062	171 923	259 472	248 704	1 210 113
February - Février	584 824	709 223	890 572 r	670 193	200 085	257 387	1 087 629	1 004 854
March - Mars	675 753	729 012	1 066 782 r	793 928	199 992	186 404	1 005 201	1 254 609
April - Avril	531 880	1 056 030	940 165 r	949 906	223 156	229 208	818 894	1 073 253
May - Mai	515 841	888 179	815 015 r	894 561	253 139	292 045	1 177 302	1 437 121
June - Juin	624 806	677 107	614 397 r	608 215	237 934	303 964	738 122	1 037 622
July - Juillet	602 083	629 019	574 238 r	438 687	228 570	226 243	296 772	297 681
August - Août	572 863	691 945	646 104 r	621 085	221 371	414 815	191 870 r	1 026 215
September - Septembre	671 133	693 663	727 024 r	674 516	172 975	369 729	1 231 570	1 423 439
October - Octobre	580 255	640 596	760 721 r	609 658	223 011 r	357 530	1 244 824	1 514 500
November - Novembre	575 438	639 587	641 799 r	619 055 r	201 693	401 342	1 252 927	1 221 309
December - Décembre	582 527	616 288	492 894 r	583 738	199 901 r		627 169	491 478
Total	6 979 838	8 592 048	9 033 330	8 128 604	2 533 750		9 920 983	12 992 192
Year-to-date - Total cumulatif					2 333 849	3 298 139		

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2000. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2000. Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	187	271	5 501	4 666	4 192 r	4 839	8 503 r	8 230
February - Février	314	261	5 800	5 761	5 297 r	4 848	9 241 r	8 064
March - Mars	235	432	4 512	4 704	4 341 r	2 793	9 876 r	7 390
April - Avril	220	421	4 700	5 696	4 920 r	4 694	9 170 r	8 976
May - Mai	462	564	5 101	5 723	4 453 r	5 629	8 289 r	9 116
June - Juin	338	568	5 343	5 431	5 883 r	5 405	12 148 r	10 386
July - Juillet	397	305	5 405	6 314	5 966	4 883	11 262 r	9 287
August - Août	330	241	4 883	3 827	4 966 r	4 740	9 086 r	7 308
September - Septembre	513	333	4 632	3 515	3 914 r	2 821	8 870 r	7 085
October - Octobre	462	306	4 987	4 519	4 909	4 457	7 206 r	9 400
November - Novembre	388 r	208	6 595	3 482	6 518	4 360	10 660 r	7 599
December - Décembre	499 r	255	5 446 r	3 972	6 904 r	5 524	9 441 r	7 547
Total	4 345	4 165	62 905	57 610	62 263	54 993	113 752	100 388

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées				Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		2000	2001	2000	2001
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	4 539 r	4 384	22 922 r	22 390	-	-	22 922 r	22 390
February - Février	4 702 r	3 832	25 354 r	22 766	-	-	25 354 r	22 766
March - Mars	5 769 r	4 797	24 733 r	20 116	-	-	24 733 r	20 116
April - Avril	5 143 r	5 234	24 153 r	25 021	-	-	24 153 r	25 021
May - Mai	6 371 r	4 340	24 676 r	25 372	-	-	24 676 r	25 372
June - Juin	5 339 r	4 896	29 051 r	26 686	-	-	29 051 r	26 686
July - Juillet	6 513 r	5 899	29 543 r	26 688	-	-	29 543 r	26 688
August - Août	6 055 r	5 344	25 320 r	21 460	-	-	25 320 r	21 460
September - Septembre	4 818 r	6 425	22 847 r	20 179	-	-	22 847 r	20 179
October - Octobre	5 674 r	5 345	23 238 r	24 027	-	-	23 238 r	24 027
November - Novembre	5 185 r	4 808	29 346 r	20 457	-	-	29 346 r	20 457
December - Décembre	6 246 r	3 611	28 536 r	20 909	-	-	28 536 r	20 909
Total	66 454	58 915	309 719	276 071	-	-	309 719	276 071

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	53 184 r	51 963	50 314 r	50 623	35 400	48 344	21 088	23 018
February - Février	55 750 r	49 723	48 988 r	48 140	36 472	47 400	24 014	23 458
March - Mars	58 072 r	54 258	51 704 r	51 364	53 732	52 510	27 784	22 685
April - Avril	51 310 r	50 888	54 581 r	49 359	45 771	50 657	26 203	24 133
May - Mai	53 542 r	51 063	56 138 r	48 502	48 875	49 898	26 014	28 336
June - Juin	56 414 r	54 503	47 019 r	52 306	47 615	46 809	19 467	24 696
July - Juillet	45 679 r	51 864 r	39 247 r	52 795 r	33 876	40 386	10 322	13 393
August - Août	50 971 r	46 135	51 803 r	47 440	45 088	39 247	18 568	22 441
September - Septembre	52 681 r	56 167 r	61 430 r	53 601 r	50 255	41 074	19 768	21 879
October - Octobre	51 590 r	55 265 r	51 423 r	54 114 r	51 944	51 021	22 730	23 619 r
November - Novembre	50 461 r	54 733 r	52 511 r	51 261 r	53 170	49 808	26 448	18 664 r
December - Décembre	54 200 r	56 187	56 731 r	54 130	49 196 r	47 477	17 796	17 140
Total	633 855	632 751	621 889	613 635	551 393	564 631	260 201	263 462

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	64 128 r	71 589	633 365	1 071 179	148 100 r	148 595	845 593 r	1 291 363
February - Février	66 584 r	68 745	592 872	771 807	133 244 r	143 231	792 700 r	983 783
March - Mars	69 869 r	70 403	659 432	850 190	158 802 r	173 278	888 103 r	1 093 871
April - Avril	57 131 r	63 684	575 272	744 239	148 307 r	102 213	780 710 r	910 136
May - Mai	66 594 r	72 690	934 066	913 014	165 316 r	74 595	1 165 976 r	1 060 299
June - Juin	62 246 r	69 790	924 787	916 068	155 102 r	94 745	1 142 135 r	1 080 603
July - Juillet	69 814 r	73 424	762 066	802 526	168 388 r	107 195	1 000 268 r	983 145
August - Août	71 709 r	70 924	630 842	848 979	179 804 r	116 448	882 355 r	1 036 351
September - Septembre	74 966 r	68 344	804 794	1 039 431	144 700 r	83 623	1 024 460 r	1 191 398
October - Octobre	72 096 r	76 056	875 675	1 155 968	141 556 r	111 146	1 089 327 r	1 343 170
November - Novembre	73 347 r	65 998	969 376	1 122 420	170 988 r	107 789	1 213 711 r	1 296 207
December - Décembre	68 759 r	69 620	935 738 r	1 169 914	163 872 r	104 937	1 168 369 r	1 344 471
<b>Total</b>	<b>817 243</b>	<b>841 267</b>	<b>9 298 285</b>	<b>11 405 735</b>	<b>1 878 179</b>	<b>1 367 795</b>	<b>11 993 707</b>	<b>13 614 797</b>

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	64 529 r	73 162	718 704	1 243 898	148 100 r	148 595	931 333 r	1 465 655
February - Février	65 243 r	68 193	557 564	825 040	133 244 r	143 231	756 051 r	1 036 464
March - Mars	75 947 r	72 561	356 527	715 578	158 802 r	173 278	591 276 r	961 417
April - Avril	59 532 r	63 637	451 669	723 892	148 307 r	102 213	659 508 r	889 742
May - Mai	73 753 r	76 039	950 928	830 150	165 316 r	74 595	1 189 997 r	980 784
June - Juin	65 198 r	68 231	945 853	893 545	155 102 r	94 745	1 166 153 r	1 056 521
July - Juillet	62 587 r	66 388	889 434	844 431	168 388 r	107 195	1 120 409 r	1 018 014
August - Août	69 202 r	72 630	774 936	859 769	179 804 r	116 448	1 023 942 r	1 048 847
September - Septembre	74 936 r	67 219	770 745	943 245	144 700 r	83 623	990 381 r	1 094 087
October - Octobre	73 821 r	77 936	820 951	1 242 931	141 556 r	111 146	1 038 328 r	1 432 013
November - Novembre	77 108 r	70 426	974 484	1 071 607	170 988 r	107 789	1 222 580 r	1 249 822
December - Décembre	65 774 r	69 857	1 246 465 r	1 234 448	163 872 r	104 937	1 476 111 r	1 409 242
<b>Total</b>	<b>827 630</b>	<b>846 279</b>	<b>9 458 260</b>	<b>11 428 534</b>	<b>1 878 179</b>	<b>1 367 795</b>	<b>12 164 069</b>	<b>13 642 608</b>

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	49 976 r	53 237	532 124 r	269 960	-	-	582 100 r	323 197
February - Février	51 317 r	53 789	567 432 r	216 727	-	-	618 749 r	270 516
March - Mars	45 239 r	51 631	870 337 r	351 339	-	-	915 576 r	402 970
April - Avril	42 838 r	51 678	993 940 r	371 686	-	-	1 036 778 r	423 364
May - Mai	35 679 r	48 329	977 078 r	454 550	-	-	1 012 757 r	502 879
June - Juin	32 727 r	49 888	956 012 r	477 073	-	-	988 739 r	526 961
July - Juillet	39 954 r	56 924	828 644 r	435 168	-	-	868 598 r	492 092
August - Août	42 461 r	55 218	684 550 r	424 378	-	-	727 011 r	479 596
September - Septembre	42 491 r	56 343	718 599 r	520 564	-	-	761 090 r	576 907
October - Octobre	40 766 r	54 463	773 323 r	433 601	-	-	814 089 r	488 064
November - Novembre	37 005 r	50 035	768 215 r	484 414	-	-	805 220 r	534 449
December - Décembre	39 990 r	49 798	457 488 r	419 880	-	-	497 478 r	469 678



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	198 582	168 961	2 671 764 r	2 679 960	6 361 923 r	6 769 622	858 281 r	796 634
February - Février	129 529	68 111	2 782 183 r	2 417 088	6 042 376 r	5 992 228	736 948 r	643 138
March - Mars	131 952	64 138	2 621 034 r	3 141 708	6 465 118 r	7 189 840	939 739 r	702 068
April - Avril	115 254	45 514	2 716 050 r	2 716 224	5 794 863 r	6 489 199	763 030 r	676 153
May - Mai	158 964	30 891	2 785 899 r	3 498 426	5 743 149 r	7 208 481	758 202 r	629 559
June - Juin	172 816	46 513	3 020 454 r	2 741 630	5 531 402 r	6 459 675	714 639 r	713 959
July - Juillet	106 885	187 958	2 956 978 r	2 496 017	6 049 910 r	6 570 836 r	608 074 r	670 227
August - Août	107 097	232 941	2 861 740 r	2 169 239	5 930 220 r	6 015 593	659 656 r	784 130
September - Septembre	125 496	179 383	2 865 036 r	2 793 405	6 215 495 r	5 645 611 r	709 599 r	670 951
October - Octobre	196 866	345 226	2 743 587 r	2 525 194	5 675 675 r	6 314 286 r	692 219 r	678 761
November - Novembre	154 110	213 301	3 288 643 r	3 129 696 r	5 993 285 r	6 966 150 r	702 683 r	636 740 r
December - Décembre	93 712	121 187	3 185 253 r	3 253 262	6 047 941 r	7 752 106	886 264 r	525 949
Total	1 691 263	1 704 124	34 498 621	33 561 848	71 851 355	79 373 626	9 029 335	8 128 270

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes							
January - Janvier	1 554 815	2 113 939	79 407	69 614	174 772 r	688 974	11 899 544 r	13 287 704
February - Février	1 658 441	1 928 021	63 544 r	55 084	287 336 r	661 633	11 700 355 r	11 765 303
March - Mars	1 532 173	1 858 472	41 243	63 314	394 021 r	844 544	12 125 280 r	13 864 085
April - Avril	1 897 966	1 806 366	61 370 r	57 293	635 788 r	532 519	11 984 321 r	12 323 267
May - Mai	2 075 199	2 349 482	112 581 r	55 467	807 137 r	878 255	12 441 132 r	14 650 561
June - Juin	2 306 352 r	2 085 078	399 063 r	95 923	717 072 r	694 983	12 861 799 r	12 837 762
July - Juillet	2 557 635 r	2 300 160	602 909 r	52 670	893 799 r	579 075	13 776 190 r	12 856 944 r
August - Août	2 625 255 r	1 830 975	983 879 r	123 416	855 748 r	784 316	14 023 596 r	11 940 608
September - Septembre	2 398 814 r	2 272 867	569 924 r	738 049	1 007 952 r	742 834	13 892 316 r	13 043 099 r
October - Octobre	2 417 264 r	1 986 442	614 401 r	1 241 883	791 209 r	665 458	13 131 221 r	13 757 249 r
November - Novembre	1 807 802 r	1 417 818	212 161 r	222 470	884 983 r	605 530	13 043 668 r	13 191 705 r
December - Décembre	2 297 528 r	2 004 849	240 202 r		753 602 r	720 316	13 504 502 r	14 377 669
Total	25 129 245	23 954 467	3 980 686	2 775 183	8 203 419	8 398 435	154 383 923	157 895 954

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	grams - grammes					
January - Janvier	12 035 421 r	13 349 055	10 718 872 r	12 135 781	1 180 673 r	11 899 544 r
February - Février	11 497 885 r	11 790 889	10 639 593 r	10 804 860	1 060 762 r	11 700 355 r
March - Mars	12 434 133 r	13 640 012	11 124 485 r	12 794 537	1 000 795 r	12 125 280 r
April - Avril	12 187 704 r	12 613 582	11 193 118 r	11 244 500	791 202 r	11 984 321 r
May - Mai	12 380 259 r	14 431 492	11 483 490 r	13 780 691	957 642 r	12 441 132 r
June - Juin	13 319 990 r	13 486 940	11 970 999 r	11 928 827	890 800 r	12 861 799 r
July - Juillet	13 716 728 r	12 520 590 r	12 889 484 r	11 980 418	886 706 r	13 776 190 r
August - Août	13 769 372 r	12 573 941	13 064 018 r	10 999 706	959 578 r	14 023 596 r
September - Septembre	14 250 700 r	13 433 361 r	12 733 694 r	12 169 835	1 158 622 r	13 892 316 r
October - Octobre	13 383 196 r	14 060 838 r	12 171 632 r	12 872 452	959 589 r	13 131 221 r
November - Novembre	13 441 010 r	14 257 240 r	12 018 651 r	12 413 279 r	1 025 016 r	13 043 668 r
December - Décembre	13 790 678 r	13 842 482	12 501 395 r	13 551 955	1 003 107 r	13 504 502 r
Total	156 207 076	160 000 422	142 509 430	146 676 841	11 874 493	154 383 923

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	16 581 r	13 237	15 753 r	12 531	11 062	12 365	566	636
February - Février	17 786 r	15 726	16 906 r	14 908	10 827	11 467	632	320
March - Mars	20 511 r	17 351	19 505 r	16 443	12 188	12 093	944	514
April - Avril	16 767 r	16 827	15 913 r	15 973	11 615	12 263	1 017	704
May - Mai	18 620 r	17 967	17 674 r	17 048	12 722	12 989	950	969
June - Juin	19 158 r	18 893	18 256 r	17 950	11 673	11 674	740	593
July - Juillet	6 796 r	12 063	6 527 r	11 361	3 771	9 136	694	608
August - Août	14 167 r	10 838	13 404 r	10 436	11 366	7 098	1 061	118
September - Septembre	14 243 r	16 825 r	13 473 r	16 002 r	11 915	11 558	908	580
October - Octobre	16 596 r	18 169 r	15 714 r	17 270 r	11 889	14 108	1 049	760
November - Novembre	14 898 r	17 616 r	14 110 r	16 746 r	12 604	13 061	985	687
December - Décembre	14 670 r	18 406	13 905 r	17 494	12 593	12 780	632	433
Total	190 793	193 917	181 139	184 163	134 225	140 591	10 177	6 923

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	11 135	10 514	8 679 r	9 116	14 916	13 853	10 720 r	10 696
February - Février	11 925	11 704	9 173	8 987	13 304	12 443	10 637 r	9 587
March - Mars	14 318	14 221	9 748	7 191	13 636	11 571	10 898 r	9 348
April - Avril	12 345	13 262	6 349	12 590	13 618	14 421	10 569 r	9 196
May - Mai	12 444	14 739	7 062	13 497	11 899	13 222	10 891 r	8 581
June - Juin	13 197	12 271	10 763	11 438	11 577	11 458	11 075 r	7 121
July - Juillet	11 368	14 308	14 816	3 137	14 398	6 295	8 863 r	7 172
August - Août	13 134	11 839	15 920	19 323	13 579	6 286	11 429 r	7 135
September - Septembre	13 451	13 547	29 698	10 633	14 002	6 535	11 274 r	8 480
October - Octobre	12 834	13 605	10 159	30 338	12 503	8 558	9 983 r	8 530
November - Novembre	12 526	14 603	11 033	13 129	12 330	8 077	9 611 r	6 940 r
December - Décembre	10 091	10 437	9 903	8 940	13 429	12 466	9 191 r	8 849
Total	148 769	155 050	143 303	148 320	159 192	125 185	125 141	101 637

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	75 618	85 088	65 138 r	75 600	66 907	55 202	10 235	14 372
February - Février	79 976	79 603	52 102 r	65 018	63 159	52 564	15 015	13 140
March - Mars	84 336	88 157	63 806 r	50 866	70 901	63 631	16 059	15 548
April - Avril	83 423	90 738	61 146 r	79 240	64 677	56 287	14 962	15 019
May - Mai	88 321	88 523	68 679 r	63 039	65 668	59 142	15 780	15 699
June - Juin	85 857	82 283	63 445 r	71 768	65 384	58 053	14 953	15 094
July - Juillet	77 319	86 067	133 370 r	109 682	62 879	45 032	13 941	14 645
August - Août	85 602	86 318	118 957 r	122 983	63 478	39 602	13 586	12 888
September - Septembre	85 526 r	95 365	114 678 r	78 219	64 083	42 439	13 942	14 563
October - Octobre	88 177	93 093	76 187 r	119 289	70 201	59 476	14 895	16 559
November - Novembre	87 127 r	96 129 r	60 866 r	90 267 r	63 861	61 757	13 685	15 717
December - Décembre	80 960 r	80 077	57 340 r	67 786	58 695 r	61 378	11 726	11 290
Total	1 002 242	1 051 442	935 713	993 756	779 892	654 562	168 780	174 534

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	89 405	-	768 016	979 040	857 421	979 040	3 077 307 r	3 422 949
February - Février	-	-	1 474 662	878 534	1 474 662	878 534	3 144 093 r	3 855 252
March - Mars	51 843	23 948	674 515	1 070 221	726 358	1 094 169	4 296 406 r	4 510 932
April - Avril	171 842	500 803	1 613 039	907 106	1 784 881	1 407 909	4 523 402 r	4 689 120
May - Mai	463 280	515 177	2 072 406	1 567 356	2 535 326	2 082 533	4 164 161 r	4 484 011
June - Juin	500 228	385 527	1 204 160	1 092 606	1 704 388	1 478 133	4 291 626 r	4 361 651
July - Juillet	457 042	505 498	2 111 443	1 280 292	2 568 485	1 785 790	3 525 321 r	4 404 212
August - Août	450 735	270 091	1 709 299	1 104 420	2 160 034	1 374 511	3 004 101 r	4 368 884
September - Septembre	357 512	234 552	1 795 561	899 515	2 153 073	1 134 067	2 705 390 r	4 932 155
October - Octobre	452 384	319 651	1 275 023	1 735 166	1 727 407	2 054 817	2 849 958 r	3 857 044
November - Novembre	244 284	533 558	1 981 287	1 131 326	2 225 571	1 664 884	2 403 648 r	3 414 624 r
December - Décembre	154 982	289 293	1 018 929	1 104 137	1 173 911	1 393 430	2 933 848 r	3 431 317
Total	3 393 537	3 578 098	17 697 980	13 749 719	21 091 517	17 327 817		

## Québec

January - Janvier	32 937	-	1 098 367	632 860	1 131 304	632 860	1 623 945	2 282 146
February - Février	-	-	715 811	485 047	715 811	485 047	2 037 235	2 774 512
March - Mars	128 001	-	894 372	-	1 022 373	-	2 353 171	2 774 512
April - Avril	258 529	-	863 057	-	1 121 586	-	2 454 018	2 774 512
May - Mai	379 102	346 652	953 677	438 019	1 332 779	784 671	2 429 826	3 104 880
June - Juin	335 154	128 568	994 988	866 321	1 330 142	994 889	2 408 677	3 366 709
July - Juillet	399 881	437 919	1 078 009	840 743	1 477 890	1 278 662	2 293 113	3 252 775
August - Août	262 325	400 771	743 933	865 950	1 006 258	1 266 721	2 599 323	2 371 560
September - Septembre	334 710	334 180	963 945	829 802	1 298 655	1 163 982	2 589 806	2 322 669
October - Octobre	449 374	277 043	841 504	781 141	1 290 878	1 058 184	2 463 760	2 372 383
November - Novembre	557 854	225 871	739 190	913 834	1 297 044	1 139 705	2 350 619	2 327 182
December - Décembre	158 277	76 643	874 038	679 115	1 032 315	755 758	1 984 755	2 331 726
Total	3 296 144	2 227 647	10 760 891	7 332 832	14 057 035	9 560 479		

## Ontario

January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-

## British Columbia - Colombie-Britannique

January - Janvier	8 522	7 502	-	-	8 522	7 502	-	-
February - Février	5 955	4 779	-	-	5 955	4 779	-	-
March - Mars	7 000	4 832	-	-	7 000	4 832	-	-
April - Avril	8 987	5 292	-	-	8 987	5 292	-	-
May - Mai	9 276	7 616	-	-	9 276	7 616	-	-
June - Juin	7 835	7 071	-	-	7 835	7 071	-	-
July - Juillet	7 746	6 249	-	-	7 746	6 249	-	-
August - Août	7 215	5 829	-	-	7 215	5 829	-	-
September - Septembre	8 170	5 687	-	-	8 170	5 687	-	-
October - Octobre	10 470	6 654	-	-	10 470	6 654	-	-
November - Novembre	10 024	6 126	-	-	10 024	6 126	-	-
December - Décembre	7 138	6 608	-	-	7 138	6 608	-	-
Total	98 340	74 245	-	-	98 340	74 245	-	-

## Canada

January - Janvier	130 864	7 502	1 866 383	1 611 900	1 997 247	1 619 402	4 701 252 r	5 705 095
February - Février	5 955	4 779	2 190 473	1 363 581	2 196 428	1 368 360	5 181 328 r	6 629 764
March - Mars	186 844	28 780	1 568 887	1 070 221	1 755 731	1 099 001	6 649 577 r	7 285 444
April - Avril	439 358	506 095	2 476 096	907 106	2 915 454	1 413 201	6 977 420 r	7 463 632
May - Mai	851 658	869 445	3 025 723	2 005 375	3 877 381	2 874 820	6 593 987 r	7 588 891
June - Juin	843 217	521 166	2 199 148	1 958 927	3 042 365	2 480 093	6 700 303 r	7 728 360
July - Juillet	864 669	949 666	3 189 452	2 121 035	4 054 121	3 070 701	5 818 434 r	7 656 987
August - Août	720 275	676 691	2 453 232	1 970 370	3 173 507	2 647 061	5 603 424 r	6 740 444
September - Septembre	700 392	574 419	2 759 506	1 729 317	3 459 898	2 303 736	5 295 196 r	7 254 824
October - Octobre	912 228	603 348	2 116 527	2 516 307	3 028 755	3 119 655	5 313 718 r	6 229 427
November - Novembre	812 162	765 555	2 720 477	2 045 160	3 532 639	2 810 715	4 754 267 r	5 741 806 r
December - Décembre	320 397	372 544	1 892 967	1 783 252	2 213 364	2 155 796	4 918 603 r	5 763 043
Total	6 788 021	5 879 990	28 458 871	21 082 551	35 246 892	26 962 541		

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2000	2001	2000	2001
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	98 566 r	99 828	106 097 r	103 612
February - Février	99 198 r	98 046	99 113 r	92 948
March - Mars	102 708 r	102 863	78 514 r	86 452
April - Avril	100 354 r	110 297	100 091 r	104 963
May - Mai	92 743 r	109 851	96 697 r	109 440
June - Juin	87 039 r	98 716	68 794 r	95 031
July - Juillet	109 706 r	107 971 r	102 234 r	111 988 r
August - Août	97 954 r	97 168	107 101 r	86 967
September - Septembre	101 264 r	112 969	102 006 r	100 523
October - Octobre	106 177 r	102 370	97 332 r	116 429
November - Novembre	108 422 r	119 300 r	86 605 r	100 207 r
December - Décembre	108 256 r	115 742	124 047 r	126 579
Total	1 212 386	1 275 121	1 168 630	1 235 138

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 135 569	6 016 909	17 759	18 531 r	10 801	10 980
February - Février	6 011 281	5 410 930	16 649	16 804 r	10 138	10 079
March - Mars	6 417 781	6 413 857	17 066	17 790 r	10 438	11 194 r
April - Avril	5 497 219	5 672 428	15 946	16 595 r	10 418	10 322 r
May - Mai	5 832 067	5 901 832	16 265	16 757 r	10 961	10 939 r
June - Juin	5 713 830	6 146 440	15 633	15 896 r	10 650	10 252 r
July - Juillet	5 800 041	5 870 725	16 143	16 933 r	10 808	10 714 r
August - Août	5 304 664	5 744 409	16 512	17 022 r	10 672	10 906 r
September - Septembre	5 252 069	5 822 498	16 081	16 109	10 566	10 008
October - Octobre	5 596 311		17 318		10 739	
November - Novembre	5 717 176		17 424		10 697	
December - Décembre	5 825 083		18 958		11 136	
Total	69 103 091		201 754		128 024	
Year-to-date - Total cumulatif	51 964 521	53 000 028	148 054	152 437	95 452	95 394

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
	tonnes							
January - Janvier	202 979	207 087	3 868	3 048	206 847	210 135	204 641	200 316
February - Février	189 098	189 517	3 242	2 553	192 340	192 070	194 601	184 698
March - Mars	201 513	213 431	4 628	3 024	206 141	216 456	210 083	213 297
April - Avril	193 756	208 784	3 446	3 794	197 202	212 578	192 202	197 057
May - Mai	200 935	220 392	3 548	3 241	204 483	223 633	198 590	201 249
June - Juin	193 214	211 668	3 008	3 026	196 223	214 695	198 002	202 533
July - Juillet	199 998	218 539	2 948	2 751	202 946	221 289	185 834	216 359
August - Août	199 519	220 603	3 317	3 169	202 836	223 772	204 033	223 959
September - Septembre	192 893	214 522	3 207	3 198	196 100	217 720	192 068	207 794
October - Octobre	200 726	225 779	3 185	3 384	203 910	229 164	194 656	198 764
November - Novembre	195 544	220 890	2 913	2 855	198 457	223 745	196 446	188 212
December - Décembre	203 286	231 533	2 655	2 078	205 941	233 611	208 650	210 404
Total	2 373 460	2 582 746	39 964	36 122	2 413 425	2 618 868	2 379 806	2 444 644

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Frank Mourits	(613) 996-7857	<a href="mailto:fmourits@nrcan.gc.ca">fmourits@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Blair Hodgson	(613) 996-0915	<a href="mailto:bhodgson@nrcan.gc.ca">bhodgson@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse			
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413 r	11 801 794	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557		9 616 986 r		665 386		162 279	
March - Mars	764 061		14 741 416 r		632 755		198 571	
April - Avril	923 098		17 345 872 r		710 636		196 637	
May - Mai	1 328 398		19 823 820 r		689 202		211 246	
June - Juin	1 289 699		19 746 335 r		689 986		192 024	
July - Juillet	1 373 933		16 224 411 r		707 864		184 952	
August - Août	1 429 058		18 958 568 r		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813 r		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222 r		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332 r		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795 r		589 767		175 168 r	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	593 730	549 280	9 906 413	11 801 794	661 877	732 503	181 409	187 411

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	538 758	665 062	710 818	259 472		1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223		670 193		257 387		1 004 854	
March - Mars	729 012		793 928		186 404		1 254 609	
April - Avril	1 056 030		949 906		229 208		1 073 253	
May - Mai	888 179		894 561		292 045		1 437 121	
June - Juin	677 107		608 215		303 964		1 037 622	
July - Juillet	629 019		438 687		226 243		297 681	
August - Août	691 945		621 085		414 815		1 026 215	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
	621 399	538 758	665 062	710 818			1 210 113	1 051 717

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,

veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

		Quebec plants / Usines du Québec							
		Milled / Fibres traitées							
		Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
		2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
		tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661	
February - Février	261		5 761		4 848		8 064		
March - Mars	432		4 704		2 793		7 390		
April - Avril	421		5 696		4 694		8 976		
May - Mai	564		5 723		5 629		9 116		
June - Juin	568		5 431		5 405		10 386		
July - Juillet	305		6 314		4 883		9 287		
August - Août	241		3 827		4 740		7 308		
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085		
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400		
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599		
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547		
Total	4 165		57 610		54 993		100 388		
Year-to-date - Total cumulatif	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661	

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832		22 766		-		22 766	
March - Mars	4 797		20 116		-		20 116	
April - Avril	5 234		25 021		-		25 021	
May - Mai	4 340		25 372		-		25 372	
June - Juin	4 896		26 686		-		26 686	
July - Juillet	5 899		26 688		-		26 688	
August - Août	5 344		21 460		-		21 460	
September - Septembre	6 425		20 179		-		20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-		24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-		20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-		20 909	
Total	58 915		276 071		-		276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Production of Copper / Production de cuivre						Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
	tonnes						
January - Janvier	51 963	50 832	50 623	50 600	48 344	50 786	
February - Février	49 723		48 140		47 400		
March - Mars	54 258		51 364		52 510		
April - Avril	50 888		49 359		50 657		
May - Mai	51 063		48 502		49 898		
June - Juin	54 503		52 306		46 809		
July - Juillet	51 864		52 795		40 386		
August - Août	46 135		47 440		39 247		
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		
Total	632 751		613 635		564 631		
Year-to-date - Total cumulatif	51 963	50 832	50 623	50 600	48 344	50 786	

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745		771 807		143 231		983 783	
March - Mars	70 403		850 190		173 278		1 093 871	
April - Avril	63 684		744 239		102 213		910 136	
May - Mai	72 690		913 014		74 595		1 060 299	
June - Juin	69 790		916 562		94 745		1 081 097	
July - Juillet	73 424		802 526		107 195		983 145	
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193		825 040		143 231		1 036 464	
March - Mars	72 561		715 578		173 278		961 417	
April - Avril	63 637		723 892		102 213		889 742	
May - Mai	76 039		830 150		74 595		980 784	
June - Juin	68 231		893 545		94 745		1 056 521	
July - Juillet	66 388		844 431		107 195		1 018 014	
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498 r		104 937		1 409 292 r	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	46 471	269 466 r	377 085	-	-	322 703 r	423 556
February - Février	53 789		216 233 r		-		270 022 r	
March - Mars	51 631		350 845 r		-		402 476 r	
April - Avril	51 678		371 192 r		-		422 870 r	
May - Mai	48 329		454 056 r		-		502 385 r	
June - Juin	49 888		477 073		-		526 961	
July - Juillet	56 924		435 168		-		492 092	
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830 r		-		469 628 r	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975 r	2 567 078	6 769 622	7 270 034	796 634	783 177
February - Février	68 111		2 336 841 r		5 992 228		643 138	
March - Mars	64 138		3 117 417 r		7 189 840		702 068	
April - Avril	45 514		2 711 714 r		6 489 199		676 153	
May - Mai	30 891		3 498 426		7 208 481		629 559	
June - Juin	46 513		2 741 630		6 459 675		713 959	
July - Juillet	187 958		2 496 017		6 570 836		670 227	
August - Août	232 941		2 161 774 r		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410 r		560 630 r	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 270 034	796 634	783 177

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719 r	12 742 559
February - Février	1 928 021		55 084		661 633		11 685 056 r	
March - Mars	1 858 472		63 314		844 544		13 839 793 r	
April - Avril	1 806 366		57 293		532 519		12 318 757 r	
May - Mai	2 349 513 r		55 467		878 255		14 650 592 r	
June - Juin	2 085 078		95 923		694 983		12 837 762	
July - Juillet	2 300 160		52 670		579 075		12 856 944	
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143 r	
September - Septembre	1 841 772 r		738 049		742 834		12 612 005 r	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880 r		-		720 316		14 566 686 r	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 742 559

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>							
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834 r	12 516 891	11 946 796 r	11 957 488	1 151 923	785 071	13 098 719 r	12 742 559
February - Février	11 729 957 r		10 724 613 r		960 443		11 685 056 r	
March - Mars	13 640 012		12 770 245 r		1 069 548		13 839 793 r	
April - Avril	12 612 991 r		11 239 990 r		1 078 767		12 318 757 r	
May - Mai	14 431 492		13 780 722 r		869 870		14 650 592 r	
June - Juin	13 486 940		11 928 827		908 934		12 837 762	
July - Juillet	12 520 590		11 980 418		876 525		12 856 944	
August - Août	12 573 941		10 992 241 r		940 902		11 933 143 r	
September - Septembre	12 932 471 r		11 738 741 r		873 264		12 612 005 r	
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797		13 757 249	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426		13 191 705	
December - Décembre	13 981 251 r		13 740 971 r		825 714		14 566 686 r	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	13 196 834	12 516 891	11 946 796	11 957 488	1 151 923	785 071	13 098 719	12 742 559

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 589	12 531	16 677	12 365	10 461	636	684
February - Février	15 726		14 908		11 467		320	
March - Mars	17 351		16 443		12 093		514	
April - Avril	16 827		15 973		12 263		704	
May - Mai	17 967		17 048		12 989		969	
June - Juin	18 893		17 950		11 674		593	
July - Juillet	12 063		11 361		9 136		608	
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	13 237	17 589	12 531	16 677	12 365	10 461	636	684

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 072
February - Février	11 704		8 987		12 443		9 587	
March - Mars	14 221		7 191		11 571		9 348	
April - Avril	13 262		12 590		14 421		9 196	
May - Mai	14 739		13 497		13 222		8 581	
June - Juin	12 271		11 438		11 458		7 121	
July - Juillet	14 308		3 137		6 295		7 172	
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900 <sup>r</sup>		8 666 <sup>r</sup>	
December - Décembre	9 022 <sup>r</sup>		7 957 <sup>r</sup>		12 466		9 407 <sup>r</sup>	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 072

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	81 395	75 600	60 455	55 202	63 467	14 372	12 435
February - Février	79 603		65 018		52 564		13 140	
March - Mars	88 157		50 866		63 631		15 548	
April - Avril	90 738		79 240		56 287		15 019	
May - Mai	88 523		63 039		59 142		15 699	
June - Juin	82 283		71 768		58 053		15 094	
July - Juillet	86 067		109 682		45 032		14 645	
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739 <sup>r</sup>		90 269 <sup>r</sup>		64 771 <sup>r</sup>		15 717	
December - Décembre	79 198 <sup>r</sup>		63 469 <sup>r</sup>		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	85 088	81 395	75 600	60 455	55 202	63 467	14 372	12 435

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments <sup>1</sup> /		Stocks at end of month <sup>2</sup> /	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	162 525	979 040	868 190	979 040	1 030 715	3 422 949	3 636 845
February - Février	-	-	878 534	-	878 534	-	3 855 252	-
March - Mars	23 948	-	1 070 221	-	1 094 169	-	4 510 932	-
April - Avril	500 803	-	907 106	-	1 407 909	-	4 689 120	-
May - Mai	515 177	-	1 567 356	-	2 082 533	-	4 484 011	-
June - Juin	385 527	-	1 092 606	-	1 478 133	-	4 361 651	-
July - Juillet	505 498	-	1 280 292	-	1 785 790	-	4 404 212	-
August - Août	270 091	-	1 104 420	-	1 374 511	-	4 368 884	-
September - Septembre	234 552	-	899 515	-	1 134 067	-	4 932 155	-
October - Octobre	319 651	-	1 735 166	-	2 054 817	-	3 857 044	-
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	162 525	979 040	868 190	979 040	1 030 715	-	-
Québec								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	-	485 047	-	2 774 512	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	2 774 512	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	2 774 512	-
May - Mai	346 652	-	438 019	-	784 671	-	3 104 880	-
June - Juin	128 568	-	866 321	-	994 889	-	3 366 709	-
July - Juillet	437 919	-	840 743	-	1 278 662	-	3 252 775	-
August - Août	400 771	-	865 950	-	1 266 721	-	2 371 560	-
September - Septembre	334 180	-	829 802	-	1 163 982	-	2 322 669	-
October - Octobre	277 043	-	781 141	-	1 058 184	-	2 372 383	-
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	-	-
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	-	-	-	4 779	-	-	-
March - Mars	4 832	-	-	-	4 832	-	-	-
April - Avril	5 292	-	-	-	5 292	-	-	-
May - Mai	7 616	-	-	-	7 616	-	-	-
June - Juin	7 071	-	-	-	7 071	-	-	-
July - Juillet	6 249	-	-	-	6 249	-	-	-
August - Août	5 829	-	-	-	5 829	-	-	-
September - Septembre	5 687	-	-	-	5 687	-	-	-
October - Octobre	6 654	-	-	-	6 654	-	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842 <sup>r</sup>	-	-	-	4 842 <sup>r</sup>	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
Canada								
January - Janvier	7 502	172 416	1 611 900	1 498 544	1 619 402	1 670 960	5 705 095	5 330 741
February - Février	4 779	-	1 363 581	-	1 368 360	-	6 629 764	-
March - Mars	28 780	-	1 070 221	-	1 099 001	-	7 285 444	-
April - Avril	506 095	-	907 106	-	1 413 201	-	7 463 632	-
May - Mai	869 445	-	2 005 375	-	2 874 820	-	7 588 891	-
June - Juin	521 166	-	1 958 927	-	2 480 093	-	7 728 360	-
July - Juillet	949 666	-	2 121 035	-	3 070 701	-	7 656 987	-
August - Août	676 691	-	1 970 370	-	2 647 061	-	6 740 444	-
September - Septembre	574 419	-	1 729 317	-	2 303 736	-	7 254 824	-
October - Octobre	603 348	-	2 516 307	-	3 119 655	-	6 229 427	-
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778 <sup>r</sup>	-	1 783 252	-	2 154 030 <sup>r</sup>	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	7 502	172 416	1 611 900	1 498 544	1 619 402	1 670 960	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774 r	108 027	103 558 r	111 198
February - Février	98 023 r		92 925 r	
March - Mars	102 856 r		86 445 r	
April - Avril	110 297		104 963	
May - Mai	109 851		109 440	
June - Juin	98 716		95 031	
July - Juillet	107 971		111 988	
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019 r		100 207	
December - Décembre	115 606 r		126 209 r	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	99 774	108 027	103 558	111 198

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.  
<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.  
<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909		18 531		10 980	
February - Février	5 410 930		16 804		10 080 r	
March - Mars	6 413 857		17 790		11 193 r	
April - Avril	5 672 428		16 595		10 322	
May - Mai	5 901 832		16 757		11 038 r	
June - Juin	6 146 440		15 896		10 365 r	
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 727 r	
August - Août	5 744 409		17 022		10 906	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 150 r	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 048	
November - Novembre						
December - Décembre						
Total	58 928 834		169 668		106 809	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
			tonnes					
January - Janvier	207 087	227 832	3 048	3 160	210 135	230 992	200 316	197 258
February - Février	189 517		2 553		192 070		184 698	
March - Mars	213 431		3 024		216 456		213 297	
April - Avril	208 784		3 794		212 578		197 057	
May - Mai	220 392		3 241		223 633		201 249	
June - Juin	211 668		3 026		214 695		202 533	
July - Juillet	218 539		2 751		221 289		216 359	
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238 r		229 017 r		193 975 r	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746 r		192 266 r	
December - Décembre	231 533		1 924 r		233 457 r		213 861 r	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	207 087	227 832	3 048	3 160	210 135	230 992	200 316	197 258

Inquiries concerning this publication should be directed to:  
  
 Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
 Minerals and Mining Statistics Division  
 Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
 Telephone: (613) 992-9005      Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
 veuillez communiquer avec:  
  
 Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
 Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
 Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
 Téléphone: (613) 992-9005      Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallbridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**



## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement* / Ciment*		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 801 794	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	575 587	9 616 986	12 685 779	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061		14 741 416		632 755		198 571	
April - Avril	923 098		17 345 872		710 636		196 637	
May - Mai	1 328 398		19 823 820		689 202		211 246	
June - Juin	1 289 699		19 746 335		689 986		192 024	
July - Juillet	1 373 933		16 224 411		707 864		184 952	
August - Août	1 429 058		18 958 568		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	1 107 287	1 124 867	19 523 399	24 487 573	1 327 263	1 344 322	343 688	344 824

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds* / Diamants*		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258 r	665 062	710 818	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 922	257 387		1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012		793 928		186 404		1 254 609	
April - Avril	1 056 030		949 906		229 208		1 073 253	
May - Mai	888 179		894 561		292 045		1 437 121	
June - Juin	677 107		608 215		303 964		1 037 622	
July - Juillet	629 019		438 687		226 243		297 681	
August - Août	691 945		621 085		414 815		1 026 215	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	1 330 622	1 403 124	1 335 254	1 346 740	259 472	430 037	2 214 967	2 277 579

r: Revised figures

\* Source: Statistics Canada

\* Production

For definitions regarding data contained in this publication

refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

\* Source: Statistique Canada

\* Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432		4 704		2 793		7 390	
April - Avril	421		5 696		4 694		8 976	
May - Mai	564		5 723		5 629		9 116	
June - Juin	568		5 431		5 405		10 386	
July - Juillet	305		6 314		4 883		9 287	
August - Août	241		3 827		4 740		7 308	
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	532	754	10 427	8 263	9 687	13 621	16 294	18 145

Quebec plants / Usines du Québec							
Milled / Fibres traitées							
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797		20 116		-	20 116	
April - Avril	5 234		25 021		-	25 021	
May - Mai	4 340		25 372		-	25 372	
June - Juin	4 896		26 686		-	26 686	
July - Juillet	5 899		26 688		-	26 688	
August - Août	5 344		21 460		-	21 460	
September - Septembre	6 425		20 179		-	20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-	24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-	20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-	20 909	
Total	58 915		276 071		-	276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	8 216	8 428	45 156	49 211	-	45 156	49 211

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

						Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		2001	2002
2001	2002	2001	2002	2001	2002		
tonnes							
January - Janvier	51 963	50 507 r	50 623	49 936 r	48 344	53 461 r	23 018
February - Février	49 723	47 090	48 140	45 786	47 400	46 819	23 458
March - Mars	54 258		51 364		52 510		22 685
April - Avril	50 888		49 359		50 657		24 133
May - Mai	51 063		48 502		49 898		28 336
June - Juin	54 503		52 306		46 809		24 696
July - Juillet	51 864		52 795		40 386		13 393
August - Août	46 135		47 440		39 247		22 441
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944
Total	632 751		613 635		564 631	-	257 265
Year-to-date - Total cumulatif	101 687	97 596	98 763	95 723	95 744	100 281	46 475
							48 580

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403		850 190		173 278		1 093 871	
April - Avril	63 684		744 239		102 213		910 136	
May - Mai	72 690		913 014		74 595		1 060 299	
June - Juin	69 790		916 562		94 745		1 081 097	
July - Juillet	73 424		802 526		107 195		983 145	
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	140 334	131 456	1 842 986	1 640 333	291 826	192 711	2 275 146	1 964 500

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	729 199	143 231	86 386	1 036 464	876 637
March - Mars	72 561		715 578		173 278		961 417	
April - Avril	63 637		723 892		102 213		889 742	
May - Mai	76 039		830 150		74 595		980 784	
June - Juin	68 231		893 545		94 745		1 056 521	
July - Juillet	66 388		844 431		107 195		1 018 014	
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	141 355	134 068	2 068 938	1 755 048	291 826	192 711	2 502 119	2 081 827

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	46 471	269 466	377 085	-	-	322 703	423 556
February - Février	53 789	47 186	216 233	305 115	-	-	270 022	352 301
March - Mars	51 631		350 845		-		402 476	
April - Avril	51 678		371 192		-		422 870	
May - Mai	48 329		454 056		-		502 385	
June - Juin	49 888		477 073		-		526 961	
July - Juillet	56 924		435 168		-		492 092	
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 264 363 r	796 634	747 968 r
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 165 426	643 138	587 644
March - Mars	64 138		3 117 417		7 189 840		702 068	
April - Avril	45 514		2 711 714		6 489 199		676 153	
May - Mai	30 891		3 498 426		7 208 481		629 559	
June - Juin	46 513		2 741 630		6 459 675		713 959	
July - Juillet	187 958		2 496 017		6 570 836		670 227	
August - Août	232 941		2 161 774		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	237 072	51 265	4 827 816	5 155 510	12 761 850	13 429 790	1 439 773	1 335 611

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 701 679 r
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 205 896
March - Mars	1 858 472		63 314		844 544		13 839 793	
April - Avril	1 806 366		57 293		532 519		12 318 757	
May - Mai	2 349 513		55 467		878 255		14 650 592	
June - Juin	2 085 078		95 923		694 983		12 837 762	
July - Juillet	2 300 160		52 670		579 075		12 856 944	
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143	
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	4 041 959	2 865 633	124 698	2 269	1 350 607	1 067 497	24 783 775	23 907 575

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes					
January - Janvier	13 196 834	12 486 905 r	11 946 796	11 922 279 r	1 151 923	13 098 719
February - Février	11 729 957	11 317 946	10 724 613	10 543 608	960 443	11 685 056
March - Mars	13 640 012		12 770 245		1 069 548	13 839 793
April - Avril	12 612 991		11 239 990		1 078 767	12 318 757
May - Mai	14 431 492		13 780 722		869 870	14 650 592
June - Juin	13 486 940		11 928 827		908 934	12 837 762
July - Juillet	12 520 590		11 980 418		876 525	12 856 944
August - Août	12 573 941		10 992 241		940 902	11 933 143
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264	12 612 005
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797	13 757 249
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426	13 191 705
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714	14 566 686
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113	157 348 410
Year-to-date - Total cumulatif	24 926 792	23 804 852	22 671 409	22 465 886	2 112 366	24 783 775

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 649 r	12 531	16 226 r	12 365	10 461	636	684
February - Février	15 726	16 415	14 908	13 934	11 467	9 084	320	83
March - Mars	17 351		16 443		12 093		514	
April - Avril	16 827		15 973		12 263		704	
May - Mai	17 967		17 048		12 989		969	
June - Juin	18 893		17 950		11 674		593	
July - Juillet	12 063		11 361		9 136		608	
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	28 963	34 064	27 439	30 160	23 832	19 544	956	768

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 072
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 685
March - Mars	14 221		7 191		11 571		9 348	
April - Avril	13 262		12 590		14 421		9 196	
May - Mai	14 739		13 497		13 222		8 581	
June - Juin	12 271		11 438		11 458		7 121	
July - Juillet	14 308		3 137		6 295		7 172	
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	22 217	14 932	18 103	11 868	26 295	26 213	20 283	16 756

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458 r	75 600	59 484 r	55 202	67 307 r	14 372	11 308 r
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	11 440
March - Mars	88 157		50 866		63 631		15 548	
April - Avril	90 738		79 240		56 287		15 019	
May - Mai	88 523		63 039		59 142		15 699	
June - Juin	82 283		71 768		58 053		15 094	
July - Juillet	86 067		109 682		45 032		14 645	
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	164 692	155 332	140 618	110 394	107 766	131 064	27 512	22 748

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948		1 070 221		1 094 169		4 510 932	
April - Avril	500 803		907 106		1 407 909		4 689 120	
May - Mai	515 177		1 567 356		2 082 533		4 484 011	
June - Juin	385 527		1 092 606		1 478 133		4 361 651	
July - Juillet	505 498		1 280 292		1 785 790		4 404 212	
August - Août	270 091		1 104 420		1 374 511		4 368 884	
September - Septembre	234 552		899 515		1 134 067		4 932 155	
October - Octobre	319 651		1 735 166		2 054 817		3 857 044	
November - Novembre	533 558		1 131 326		1 664 884		3 414 624	
December - Décembre	289 293		1 104 137		1 393 430		3 431 317	
Total	3 578 098		13 749 719		17 327 817			
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	1 857 574	1 137 276	1 857 574	1 137 276		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	-	-	-	-	-	2 774 512	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	2 774 512	-
May - Mai	346 652		438 019		784 671		3 104 880	
June - Juin	128 568		866 321		994 889		3 366 709	
July - Juillet	437 919		840 743		1 278 662		3 252 775	
August - Août	400 771		865 950		1 266 721		2 371 560	
September - Septembre	334 180		829 802		1 163 982		2 322 669	
October - Octobre	277 043		781 141		1 058 184		2 372 383	
November - Novembre	225 871		913 834		1 139 705		2 327 182	
December - Décembre	76 643		679 115		755 758		2 331 726	
Total	2 227 647		7 332 832		9 560 479			
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	1 117 907	1 329 661	1 117 907	1 329 661		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832		-	-	4 832		-	-
April - Avril	5 292		-	-	5 292		-	-
May - Mai	7 616		-	-	7 616		-	-
June - Juin	7 071		-	-	7 071		-	-
July - Juillet	6 249		-	-	6 249		-	-
August - Août	5 829		-	-	5 829		-	-
September - Septembre	5 687		-	-	5 687		-	-
October - Octobre	6 654		-	-	6 654		-	-
November - Novembre	6 126		-	-	6 126		-	-
December - Décembre	4 842		-	-	4 842		-	-
Total	72 479		-	-	72 479		-	-
Year-to-date - Total cumulatif	12 281	19 448	-	-	12 281	19 448	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780		1 070 221		1 099 001		7 285 444	
April - Avril	506 095		907 106		1 413 201		7 463 632	
May - Mai	869 445		2 005 375		2 874 820		7 588 891	
June - Juin	521 166		1 958 927		2 480 093		7 728 360	
July - Juillet	949 666		2 121 035		3 070 701		7 656 987	
August - Août	676 691		1 970 370		2 647 061		6 740 444	
September - Septembre	574 419		1 729 317		2 303 736		7 254 824	
October - Octobre	603 348		2 516 307		3 119 655		6 229 427	
November - Novembre	765 555		2 045 160		2 810 715		5 741 806	
December - Décembre	370 778		1 783 252		2 154 030		5 763 043	
Total	5 878 224		21 082 551		26 960 775			
Year-to-date - Total cumulatif	12 281	19 448	2 975 481	2 466 937	2 987 762	2 486 385		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 533 r	103 558	116 399 r
February - Février	98 023	107 450	92 925	93 398
March - Mars	102 856		86 445	
April - Avril	110 297		104 963	
May - Mai	109 851		109 440	
June - Juin	98 716		95 031	
July - Juillet	107 971		111 988	
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	197 797	218 982	196 484	209 797

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909		18 531		10 980	
February - Février	5 410 930		16 804		10 080	
March - Mars	6 413 857		17 790		11 193	
April - Avril	5 672 428		16 595		10 322	
May - Mai	5 901 832		16 757		11 038	
June - Juin	6 146 440		15 896		10 365	
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 727	
August - Août	5 744 409		17 022		10 906	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 150	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 048	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 681	
December - Décembre						
Total	65 154 638		186 765		117 490	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109 r	3 048	3 205 r	210 135	231 313 r	200 316	196 691 r
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431		3 024		216 456		213 297	
April - Avril	208 784		3 794		212 578		197 057	
May - Mai	220 392		3 241		223 633		201 249	
June - Juin	211 668		3 026		214 695		202 533	
July - Juillet	218 539		2 751		221 289		216 359	
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	396 603	434 126	5 601	7 179	402 204	441 305	385 015	388 135

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre	Maureen Coulas	(613) 992-4093	<a href="mailto:mcoulas@nrcan.gc.ca">mcoulas@nrcan.gc.ca</a>
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080 r	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511 r	9 616 986	12 655 685 r	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	714 405	14 741 416	18 213 804	632 755	647 976	198 571	174 344
April - Avril	923 098		17 345 872		710 636		196 637	
May - Mai	1 328 398		19 823 820		689 202		211 246	
June - Juin	1 289 699		19 746 335		689 986		192 024	
July - Juillet	1 373 933		16 224 411		707 864		184 952	
August - Août	1 429 058		18 958 568		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	1 871 348	1 804 196	34 264 815	42 593 569	1 960 017	1 992 298	542 259	519 168

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 818	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 922	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	541 590	793 928	850 437	186 404		1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030		949 906		229 208		1 073 253	
May - Mai	888 179		894 561		292 045		1 437 121	
June - Juin	677 107		608 215		303 964		1 037 622	
July - Juillet	629 019		438 687		226 243		297 681	
August - Août	691 945		621 085		414 815		1 026 215	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	2 059 634	1 944 714	2 129 182	2 197 177	516 859	749 399	3 469 575	3 374 115

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001. Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421		5 696		4 694		8 976	
May - Mai	564		5 723		5 629		9 116	
June - Juin	568		5 431		5 405		10 386	
July - Juillet	305		6 314		4 883		9 287	
August - Août	241		3 827		4 740		7 308	
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumatif	964	1 238	15 131	11 706	12 480	18 074	23 684	25 616

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234		25 021		-		25 021	
May - Mai	4 340		25 372		-		25 372	
June - Juin	4 896		26 686		-		26 686	
July - Juillet	5 899		26 688		-		26 688	
August - Août	5 344		21 460		-		21 460	
September - Septembre	6 425		20 179		-		20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-		24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-		20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-		20 909	
Total	58 915		276 071		-		276 071	
Year-to-date - Total cumatif	13 013	12 853	65 272	69 487	-	-	65 272	69 487

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 507	50 623	49 936	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 090	48 140	45 786	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 009	51 364	53 115	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888		49 359		50 657		24 133	
May - Mai	51 063		48 502		49 898		28 336	
June - Juin	54 503		52 306		46 809		24 696	
July - Juillet	51 864		52 795		40 386		13 393	
August - Août	46 135		47 440		39 247		22 441	
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879	
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumatif	155 945	152 605	150 127	148 837	148 254	147 286	69 160	71 177

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684		744 239		102 213		910 136	
May - Mai	72 690		913 014		74 595		1 060 299	
June - Juin	69 790		916 562		94 745		1 081 097	
July - Juillet	73 424		802 526		107 195		983 145	
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	210 737	202 224	2 693 176	2 154 943	465 104	313 078	3 369 017	2 670 245

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914 r	143 231	86 386	1 036 464	726 352 r
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637		723 892		102 213		889 742	
May - Mai	76 039		830 150		74 595		980 784	
June - Juin	68 231		893 545		94 745		1 056 521	
July - Juillet	66 388		844 431		107 195		1 018 014	
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	213 916	200 048	2 784 516	1 890 293	465 104	313 078	3 463 536	2 403 419

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	46 471	269 466	377 085	-	-	322 703	423 556
February - Février	53 789	47 186	216 233	455 400 r	-	-	270 022	502 586 r
March - Mars	51 631	51 974	350 845	684 480	-	-	402 476	736 454
April - Avril	51 678		371 192		-		422 870	
May - Mai	48 329		454 056		-		502 385	
June - Juin	49 888		477 073		-		526 961	
July - Juillet	56 924		435 168		-		492 092	
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 331 674 r	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 283 472 r	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	5 240 411	702 068	629 462
April - Avril	45 514		2 711 714		6 489 199		676 153	
May - Mai	30 891		3 498 426		7 208 481		629 559	
June - Juin	46 513		2 741 630		6 459 675		713 959	
July - Juillet	187 958		2 496 017		6 570 836		670 227	
August - Août	232 941		2 161 774		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	301 211	130 846	7 945 232	8 138 787	19 951 690	18 855 557	2 141 841	1 965 074

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 768 990 r
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 323 942 r
March - Mars	1 858 472	2 116 937	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 798 250
April - Avril	1 806 366		57 293		532 519		12 318 757	
May - Mai	2 349 513		55 467		878 255		14 650 592	
June - Juin	2 085 078		95 923		694 983		12 837 762	
July - Juillet	2 300 160		52 670		579 075		12 856 944	
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143	
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	5 900 432	4 982 570	188 012	2 394	2 195 151	1 815 954	38 623 568	35 891 181

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production² from Gold quartz mines and placer deposits /		Production² from base			
			Production² de mines de quartz		metal mines / Production² de		Total production²	
	Mine output¹ /		aurifère et gisements		mines de métaux communs		Production² totale	
	Production minière¹		alluvionnaires d'or					
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834	12 557 759 r	11 946 796	11 922 279	1 151 923	846 711 r	13 098 719	12 768 990 r
February - Février	11 729 957	11 442 205 r	10 724 613	10 543 608	960 443	780 334 r	11 685 056	11 323 942 r
March - Mars	13 640 012	12 480 059	12 770 245	11 089 784	1 069 548	708 466	13 839 793	11 798 250
April - Avril	12 612 991		11 239 990		1 078 767		12 318 757	
May - Mai	14 431 492		13 780 722		869 870		14 650 592	
June - Juin	13 486 940		11 928 827		908 934		12 837 762	
July - Juillet	12 520 590		11 980 418		876 525		12 856 944	
August - Août	12 573 941		10 992 241		940 902		11 933 143	
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264		12 612 005	
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797		13 757 249	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426		13 191 705	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714		14 566 686	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	38 566 804	36 480 023	35 441 654	33 555 670	3 181 914	2 335 511	38 623 568	35 891 181

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 649	12 531	16 226	12 365	15 006 r	636	866 r
February - Février	15 726	16 415	14 908	13 934	11 467	12 558 r	320	697 r
March - Mars	17 351	18 382	16 443	19 255	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827		15 973		12 263		704	
May - Mai	17 967		17 048		12 989		969	
June - Juin	18 893		17 950		11 674		593	
July - Juillet	12 063		11 361		9 136		608	
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	46 314	52 446	43 882	49 415	35 926	41 179	1 470	2 259

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 072
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 685
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262		12 590		14 421		9 196	
May - Mai	14 739		13 497		13 222		8 581	
June - Juin	12 271		11 438		11 458		7 121	
July - Juillet	14 308		3 137		6 295		7 172	
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	36 438	24 842	25 294	16 913	37 866	38 538	29 632	25 071

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530 r
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079 r
March - Mars	88 157	86 262	50 866	59 777	63 631	67 204	15 548	17 352
April - Avril	90 738		79 240		56 287		15 019	
May - Mai	88 523		63 039		59 142		15 699	
June - Juin	82 283		71 768		58 053		15 094	
July - Juillet	86 067		109 682		45 032		14 645	
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	252 848	241 594	191 484	170 171	171 397	198 269	43 060	45 962

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments <sup>1</sup> /		Stocks at end of month <sup>2</sup> /	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	-	907 106	-	1 407 909	-	4 689 120	-
May - Mai	515 177	-	1 567 356	-	2 082 533	-	4 484 011	-
June - Juin	385 527	-	1 092 606	-	1 478 133	-	4 361 651	-
July - Juillet	505 498	-	1 280 292	-	1 785 790	-	4 404 212	-
August - Août	270 091	-	1 104 420	-	1 374 511	-	4 368 884	-
September - Septembre	234 552	-	899 515	-	1 134 067	-	4 932 155	-
October - Octobre	319 651	-	1 735 166	-	2 054 817	-	3 857 044	-
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	23 948	51 069	2 927 795	2 146 604	2 951 743	2 197 673	-	-
Québec								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	-	-	-	-	-	2 774 512	-
May - Mai	346 652	-	438 019	-	784 671	-	3 104 880	-
June - Juin	128 568	-	866 321	-	994 889	-	3 366 709	-
July - Juillet	437 919	-	840 743	-	1 278 662	-	3 252 775	-
August - Août	400 771	-	865 950	-	1 266 721	-	2 371 560	-
September - Septembre	334 180	-	829 802	-	1 163 982	-	2 322 669	-
October - Octobre	277 043	-	781 141	-	1 058 184	-	2 372 383	-
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	29 414	1 117 907	2 071 327	1 117 907	2 100 741	-	-
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	-	-	-	5 292	-	-	-
May - Mai	7 616	-	-	-	7 616	-	-	-
June - Juin	7 071	-	-	-	7 071	-	-	-
July - Juillet	6 249	-	-	-	6 249	-	-	-
August - Août	5 829	-	-	-	5 829	-	-	-
September - Septembre	5 687	-	-	-	5 687	-	-	-
October - Octobre	6 654	-	-	-	6 654	-	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	17 113	24 786	-	-	17 113	24 786	-	-
Canada								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	-	907 106	-	1 413 201	-	7 463 632	-
May - Mai	869 445	-	2 005 375	-	2 874 820	-	7 588 891	-
June - Juin	521 166	-	1 958 927	-	2 480 093	-	7 728 360	-
July - Juillet	949 666	-	2 121 035	-	3 070 701	-	7 656 987	-
August - Août	676 691	-	1 970 370	-	2 647 061	-	6 740 444	-
September - Septembre	574 419	-	1 729 317	-	2 303 736	-	7 254 824	-
October - Octobre	603 348	-	2 516 307	-	3 119 655	-	6 229 427	-
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	41 061	105 269	4 045 702	4 217 931	4 086 763	4 323 200	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417 r	103 558	116 306 r
February - Février	98 023	107 601 r	92 925	93 564 r
March - Mars	102 856	136 057	86 445	131 761
April - Avril	110 297		104 963	
May - Mai	109 851		109 440	
June - Juin	98 716		95 031	
July - Juillet	107 971		111 988	
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	300 653	355 075	282 929	341 631

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909		18 531		10 982 r	
February - Février	5 410 930		16 804		10 081 r	
March - Mars	6 413 857		17 790		11 194 r	
April - Avril	5 672 428		16 595		10 324 r	
May - Mai	5 901 832		16 757		11 039 r	
June - Juin	6 146 440		15 896		10 367 r	
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 729 r	
August - Août	5 744 409		17 022		10 909 r	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152 r	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050 r	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888 r	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	196 691
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	204 289
April - Avril	208 784		3 794		212 578		197 057	
May - Mai	220 392		3 241		223 633		201 249	
June - Juin	211 668		3 026		214 695		202 533	
July - Juillet	218 539		2 751		221 289		216 359	
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	610 034	664 790	8 626	10 581	618 660	675 371	598 311	592 424

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette

1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne-ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse électronique
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	647 976	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	682 545	196 637	180 204
May - Mai	1 328 398		19 823 820		689 202		211 246	
June - Juin	1 289 699		19 746 335		689 986		192 024	
July - Juillet	1 373 933		16 224 411		707 864		184 952	
August - Août	1 429 058		18 958 568		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	2 794 446	2 838 760	51 610 687	63 001 320	2 670 653	2 674 843	738 896	699 372

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 818	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 922	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	541 590	793 928	850 437	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	648 134	949 906	1 093 948	229 208		1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179		894 561		292 045		1 437 121	
June - Juin	677 107		608 215		303 964		1 037 622	
July - Juillet	629 019		438 687		226 243		297 681	
August - Août	691 945		621 085		414 815		1 026 215	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	3 115 664	2 592 848	3 079 088	3 291 125	703 263	1 176 496	4 542 828	4 399 547

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**



## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564		5 723		5 629		9 116	
June - Juin	568		5 431		5 405		10 386	
July - Juillet	305		6 314		4 883		9 287	
August - Août	241		3 827		4 740		7 308	
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	1 385	1 800	20 827	15 692	17 174	25 386	32 660	32 876

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	22 390	23 106	
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	22 766	26 105	
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	20 116	20 276	
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	25 021	23 839	
May - Mai	4 340		25 372		-	25 372		
June - Juin	4 896		26 686		-	26 686		
July - Juillet	5 899		26 688		-	26 688		
August - Août	5 344		21 460		-	21 460		
September - Septembre	6 425		20 179		-	20 179		
October - Octobre	5 345		24 027		-	24 027		
November - Novembre	4 808		20 457		-	20 457		
December - Décembre	3 611		20 909		-	20 909		
Total	58 915		276 071		-	276 071		
Year-to-date - Total cumulatif	18 247	17 572	90 293	93 326	-	90 293	93 326	

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
January - Janvier	51 963	50 507	50 623	49 936	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 090	48 140	45 786	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 089	51 364	53 191	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	55 053	49 359	50 786	50 657	48 291	24 133	25 556
May - Mai	51 063		48 502		49 898		28 336	
June - Juin	54 503		52 306		46 809		24 696	
July - Juillet	51 864		52 795		40 386		13 393	
August - Août	46 135		47 440		39 247		22 441	
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879	
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	206 833	207 739	199 485	199 699	198 910	195 577	93 293	96 733

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690		913 014		74 595		1 060 299	
June - Juin	69 790		916 562		94 745		1 081 097	
July - Juillet	73 424		802 526		107 195		983 145	
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	274 421	272 174	3 437 415	3 058 471	567 317	416 973	4 279 153	3 747 618

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039		830 150		74 595		980 784	
June - Juin	68 231		893 545		94 745		1 056 521	
July - Juillet	66 388		844 431		107 195		1 018 014	
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	277 553	273 304	3 508 408	2 631 928	567 317	416 973	4 353 278	3 322 205

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	46 471	269 466	377 085	-	-	322 703	423 556
February - Février	53 789	47 186	216 233	455 400	-	-	270 022	502 586
March - Mars	51 631	51 974	350 845	684 480	-	-	402 476	736 454
April - Avril	51 678	48 668	371 192	846 373	-	-	422 870	895 041
May - Mai	48 329		454 056		-		502 385	
June - Juin	49 888		477 073		-		526 961	
July - Juillet	56 924		435 168		-		492 092	
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 331 674	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 283 472	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	5 249 215	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 419 130	676 153	604 198
May - Mai	30 891		3 498 426		7 208 481		629 559	
June - Juin	46 513		2 741 630		6 459 675		713 959	
July - Juillet	187 958		2 496 017		6 570 836		670 227	
August - Août	232 941		2 161 774		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	346 725	431 911	10 656 946	10 552 573	26 440 889	25 283 492	2 817 994	2 571 211

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 768 990
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 323 942
March - Mars	1 858 472	2 116 937	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 808 993
April - Avril	1 806 366	1 735 737	57 293	50 829	532 519	474 219	12 318 757	11 998 964
May - Mai	2 349 513		55 467		878 255		14 650 592	
June - Juin	2 085 078		95 923		694 983		12 837 762	
July - Juillet	2 300 160		52 670		579 075		12 856 944	
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143	
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	7 706 797	6 718 307	245 305	53 223	2 727 669	2 290 173	50 942 325	47 900 889

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes					
January - Janvier	13 196 834	12 557 759	11 946 796	11 922 279	1 151 923	13 098 719
February - Février	11 729 957	11 442 205	10 724 613	10 543 608	960 443	11 685 056
March - Mars	13 640 012	12 574 414	12 770 245	11 089 784	1 069 548	13 839 793
April - Avril	12 612 991	11 862 592	11 239 990	11 218 453	1 078 767	12 318 757
May - Mai	14 431 492		13 780 722		869 870	14 650 592
June - Juin	13 486 940		11 928 827		908 934	12 837 762
July - Juillet	12 520 590		11 980 418		876 525	12 856 944
August - Août	12 573 941		10 992 241		940 902	11 933 143
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264	12 612 005
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797	13 757 249
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426	13 191 705
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714	14 566 686
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113	157 348 410
Year-to-date - Total cumulatif	51 179 794	48 436 970	46 681 644	44 774 123	4 260 681	50 942 325

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 649	12 531	16 226	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 415	14 908	13 934	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 368 r	16 443	20 212 r	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 224	15 973	14 834	12 263	12 244	704	274
May - Mai	17 967		17 048		12 989		969	
June - Juin	18 893		17 950		11 674		593	
July - Juillet	12 063		11 361		9 136		608	
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	63 140	70 657	59 855	65 206	48 188	53 423	2 174	2 533

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061 r
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674 r
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 495	12 590	4 297	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739		13 497		13 222		8 581	
June - Juin	12 271		11 438		11 458		7 121	
July - Juillet	14 308		3 137		6 295		7 172	
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	49 700	34 338	37 884	21 210	52 288	51 456	38 828	33 687

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 262	50 866	59 777	63 631	67 204	15 548	17 352
April - Avril	90 738	85 465	79 240	66 230	56 287	66 539	15 019	21 852
May - Mai	88 523		63 039		59 142		15 699	
June - Juin	82 283		71 768		58 053		15 094	
July - Juillet	86 067		109 682		45 032		14 645	
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	343 586	327 059	270 725	236 401	227 684	264 808	58 079	67 813

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minéral de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	-	1 567 356	-	2 082 533	-	4 484 011	-
June - Juin	385 527	-	1 092 606	-	1 478 133	-	4 361 651	-
July - Juillet	505 498	-	1 280 292	-	1 785 790	-	4 404 212	-
August - Août	270 091	-	1 104 420	-	1 374 511	-	4 368 884	-
September - Septembre	234 552	-	899 515	-	1 134 067	-	4 932 155	-
October - Octobre	319 651	-	1 735 166	-	2 054 817	-	3 857 044	-
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	524 751	439 102	3 834 901	3 250 375	4 359 652	3 689 477	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	-	438 019	-	784 671	-	3 104 880	-
June - Juin	128 568	-	866 321	-	994 889	-	3 366 709	-
July - Juillet	437 919	-	840 743	-	1 278 662	-	3 252 775	-
August - Août	400 771	-	865 950	-	1 266 721	-	2 371 560	-
September - Septembre	334 180	-	829 802	-	1 163 982	-	2 322 669	-
October - Octobre	277 043	-	781 141	-	1 058 184	-	2 372 383	-
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	260 171	1 117 907	2 753 370	1 117 907	3 013 541	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	-	-	-	7 616	-	-	-
June - Juin	7 071	-	-	-	7 071	-	-	-
July - Juillet	6 249	-	-	-	6 249	-	-	-
August - Août	5 829	-	-	-	5 829	-	-	-
September - Septembre	5 687	-	-	-	5 687	-	-	-
October - Octobre	6 654	-	-	-	6 654	-	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	22 405	34 122	-	-	22 405	34 122	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 584 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	-	2 005 375	-	2 874 820	-	7 588 891	-
June - Juin	521 166	-	1 958 927	-	2 480 093	-	7 728 360	-
July - Juillet	949 666	-	2 121 035	-	3 070 701	-	7 656 987	-
August - Août	676 691	-	1 970 370	-	2 647 061	-	6 740 444	-
September - Septembre	574 419	-	1 729 317	-	2 303 736	-	7 254 824	-
October - Octobre	603 348	-	2 516 307	-	3 119 655	-	6 229 427	-
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	547 156	733 395	4 952 808	6 003 745	5 499 964	6 737 140	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minéral brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 088 r	86 445	131 782 r
April - Avril	110 297	133 353	104 963	113 727
May - Mai	109 851		109 440	
June - Juin	98 716		95 031	
July - Juillet	107 971		111 988	
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	410 950	488 459	387 892	455 379

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531		10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804		10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 855 000	17 790		11 194	11 591
April - Avril	5 672 428		16 595		10 324	
May - Mai	5 901 832		16 757		11 039	
June - Juin	6 146 440		15 896		10 367	
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 729	
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	17 841 696	16 516 000			32 257	33 421

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	196 691
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	204 289
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	205 877
May - Mai	220 392		3 241		223 633		201 249	
June - Juin	211 668		3 026		214 695		202 533	
July - Juillet	218 539		2 751		221 289		216 359	
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	818 818	886 302	12 420	14 692	831 238	900 994	795 369	798 302

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement* / Ciment*		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	647 976	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	682 545	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 423 740	689 202	713 998	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699		19 746 335		689 986		192 024	
July - Juillet	1 373 933		16 224 411		707 864		184 952	
August - Août	1 429 058		18 958 568		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	4 122 844	4 082 061	71 434 507	85 425 060	3 359 855	3 388 841	950 142	884 066

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds* / Diamants*		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 975	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045		1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107		608 215		303 964		1 037 622	
July - Juillet	629 019		438 687		226 243		297 681	
August - Août	691 945		621 085		414 815		1 026 215	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	4 003 843	3 091 888	3 973 649	4 123 033	932 471	1 531 138	5 979 949	5 757 636

r: Revised figures

\* Source: Statistics Canada

\* Production

For definitions regarding data contained in this publication  
refer to Statistics Canada 26-202, 2001.  
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

\* Source: Statistique Canada

\* Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,  
veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.  
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre  
aux totaux indiqués.

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568		5 431		5 405		10 386	
July - Juillet	305		6 314		4 883		9 287	
August - Août	241		3 827		4 740		7 308	
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	1 949	2 201	26 550	18 138	22 803	31 047	41 776	40 102

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896		26 686		-		26 686	
July - Juillet	5 899		26 688		-		26 688	
August - Août	5 344		21 460		-		21 460	
September - Septembre	6 425		20 179		-		20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-		24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-		20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-		20 909	
Total	58 915		276 071		-		276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	22 587	22 947	115 665	114 435	-	-	115 665	114 435

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 510 r	50 623	49 939 r	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 093 r	48 140	45 789 r	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 038 r	51 364	53 141 r	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 257 r	49 359	51 600 r	50 657	48 125 r	24 133	25 542 r
May - Mai	51 063	51 170	48 502	50 602	49 898	48 701	28 336	28 618
June - Juin	54 503		52 306		46 809		24 696	
July - Juillet	51 864		52 795		40 386		13 393	
August - Août	46 135		47 440		39 247		22 441	
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879	
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	257 896	260 067	247 987	251 071	248 808	244 111	121 629	125 337

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790		916 562		94 745		1 081 097	
July - Juillet	73 424		802 526		107 195		983 145	
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	347 111	347 517	4 350 429	3 950 312	641 912	516 552	5 339 452	4 814 381

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231		893 545		94 745		1 056 521	
July - Juillet	66 388		844 431		107 195		1 018 014	
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	353 592	349 966	4 338 558	3 529 819	641 912	516 552	5 334 062	4 396 337

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	46 471	269 466	377 085	-	-	322 703	423 556
February - Février	53 789	47 186	216 233	455 400	-	-	270 022	502 586
March - Mars	51 631	51 974	350 845	684 480	-	-	402 476	736 454
April - Avril	51 678	48 668	371 192	846 373	-	-	422 870	895 041
May - Mai	48 329	47 349	454 056	840 323	-	-	502 385	887 672
June - Juin	49 888		477 073		-		526 961	
July - Juillet	56 924		435 168		-		492 092	
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249 r	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 284 088 r	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	4 958 561 r	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 281 493 r	676 153	612 916 r
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	2 957 706	7 208 481	6 115 786	629 559	575 120
June - Juin	46 513		2 741 630		6 459 675		713 959	
July - Juillet	187 958		2 496 017		6 570 836		670 227	
August - Août	232 941		2 161 774		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	377 616	676 890	14 155 372	13 510 278	33 649 370	30 972 178	3 447 553	3 155 049

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565 r
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 324 558 r
March - Mars	1 858 472	2 116 314 r	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 517 716 r
April - Avril	1 806 366	1 735 865 r	57 293	50 829	532 519	363 179 r	12 318 757	11 759 133 r
May - Mai	2 349 513	1 824 497	55 467	106 028	878 255	578 395	14 650 592	12 402 510
June - Juin	2 085 078		95 923		694 983		12 837 762	
July - Juillet	2 300 160		52 670		579 075		12 856 944	
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143	
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	10 056 310	8 542 309	300 772	159 251	3 605 924	2 757 528	65 592 917	59 773 482

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes					
January - Janvier	13 196 834	12 558 365 r	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286 r
February - Février	11 729 957	11 442 853 r	10 724 613	10 543 608	960 443	780 950 r
March - Mars	13 640 012	12 283 156 r	12 770 245	10 798 348 r	1 069 548	719 368 r
April - Avril	12 612 991	11 658 144 r	11 239 990	10 954 545 r	1 078 767	804 589 r
May - Mai	14 431 492	13 216 136	13 780 722	11 628 404	869 870	774 107
June - Juin	13 486 940		11 928 827		908 934	
July - Juillet	12 520 590		11 980 418		876 525	
August - Août	12 573 941		10 992 241		940 902	
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264	
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113	157 348 410
Year-to-date - Total cumulatif	65 611 287	61 158 654	60 462 366	55 847 183	5 130 551	3 926 300

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651 r	12 531	16 227 r	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417 r	14 908	13 936 r	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370 r	16 443	20 214 r	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227 r	15 973	14 837 r	12 263	11 838 r	704	274
May - Mai	17 967	15 902	17 048	14 866	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893		17 950		11 674		593	
July - Juillet	12 063		11 361		9 136		608	
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	81 107	86 567	76 903	80 080	61 177	65 424	3 142	3 457

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572 r	12 590	6 083 r	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 826	13 497	8 068	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271		11 438		11 458		7 121	
July - Juillet	14 308		3 137		6 295		7 172	
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	64 439	44 240	51 381	31 064	65 509	63 249	47 409	43 910

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794 r	50 866	59 777	63 631	67 474 r	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218 r	79 240	71 654 r	56 287	66 934 r	15 019	16 305 r
May - Mai	88 523	86 051	63 039	63 908	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283		71 768		58 053		15 094	
July - Juillet	86 067		109 682		45 032		14 645	
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	432 109	415 395	333 763	305 733	286 826	331 544	73 778	79 741

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 479 082
June - Juin	385 527	-	1 092 606	-	1 478 133	-	4 361 651	-
July - Juillet	505 498	-	1 280 292	-	1 785 790	-	4 404 212	-
August - Août	270 091	-	1 104 420	-	1 374 511	-	4 368 884	-
September - Septembre	234 552	-	899 515	-	1 134 067	-	4 932 155	-
October - Octobre	319 651	-	1 735 166	-	2 054 817	-	3 857 044	-
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 039 928	905 951	5 402 257	5 171 456	6 442 185	6 077 407	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	-	866 321	-	994 889	-	3 366 709	-
July - Juillet	437 919	-	840 743	-	1 278 662	-	3 252 775	-
August - Août	400 771	-	865 950	-	1 266 721	-	2 371 560	-
September - Septembre	334 180	-	829 802	-	1 163 982	-	2 322 669	-
October - Octobre	277 043	-	781 141	-	1 058 184	-	2 372 383	-
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	346 652	419 693	1 555 926	3 831 788	1 902 578	4 251 481	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	-	-	-	7 071	-	-	-
July - Juillet	6 249	-	-	-	6 249	-	-	-
August - Août	5 829	-	-	-	5 829	-	-	-
September - Septembre	5 687	-	-	-	5 687	-	-	-
October - Octobre	6 654	-	-	-	6 654	-	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	30 020	42 161	-	-	30 020	42 161	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	7 237 259
June - Juin	521 166	-	1 958 927	-	2 480 093	-	7 728 360	-
July - Juillet	949 666	-	2 121 035	-	3 070 701	-	7 656 987	-
August - Août	676 691	-	1 970 370	-	2 647 061	-	6 740 444	-
September - Septembre	574 419	-	1 729 317	-	2 303 736	-	7 254 824	-
October - Octobre	603 348	-	2 516 307	-	3 119 655	-	6 229 427	-
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 416 600	1 367 805	6 958 183	9 003 244	8 374 783	10 371 049	-	-

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Excludes stocks of crude ore

² Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 041 r	86 445	131 748 r
April - Avril	110 297	126 294 r	104 963	118 394 r
May - Mai	109 851	117 645	109 440	130 928
June - Juin	98 716		95 031	
July - Juillet	107 971		111 988	
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	520 801	598 998	497 332	590 941

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804		10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 855 000	17 790		11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 572 434	16 595		10 324	11 402
May - Mai	5 901 832		16 757		11 039	
June - Juin	6 146 440		15 896		10 367	
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 729	
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	23 514 124	22 088 434	18 531	18 542	42 581	44 823

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	196 691
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	204 289
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	205 877
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	211 950
June - Juin	211 668		3 026		214 695		202 533	
July - Juillet	218 539		2 751		221 289		216 359	
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	1 039 211	1 114 651	15 661	18 849	1 054 872	1 133 500	996 617	1 010 252

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	650 737 r	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	683 980 r	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 505 307 r	689 202	715 045 r	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 746 335	24 451 154	689 986	798 068	192 024	180 959
July - Juillet	1 373 933		16 224 411		707 864		184 952	
August - Août	1 429 058		18 958 568		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	5 412 543	5 479 114	91 180 842	109 957 781	4 049 841	4 192 152	1 142 166	1 065 025

	Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 975	257 387	319 362
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045	398 115
June - Juin	677 107	654 683	608 215	521 706	303 964	
July - Juillet	629 019		438 687		226 243	
August - Août	691 945		621 085		414 815	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171	
Year-to-date - Total cumulatif	4 680 950	3 746 571	4 581 865	4 644 739	1 224 516	1 929 253

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**

SEP 16 2002

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 386	6 278
July - Juillet	305		6 314		4 883		9 287	
August - Août	241		3 827		4 740		7 308	
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	2 517	2 376	31 981	20 885	28 208	35 642	52 162	46 380

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896	4 759	26 686	18 554	-	-	26 686	18 554
July - Juillet	5 899		26 688		-		26 688	
August - Août	5 344		21 460		-		21 460	
September - Septembre	6 425		20 179		-		20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-		24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-		20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-		20 909	
Total	58 915		276 071		-		276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	27 483	27 706	142 351	132 989	-	-	142 351	132 989

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 510	50 623	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 093	48 140	45 789	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 038	51 364	53 141	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 257	49 359	51 600	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 063	51 189	48 502	50 621	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 503	52 564	52 306	49 797	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 864		52 795		40 386		13 393	
August - Août	46 135		47 440		39 247		22 441	
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879	
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	312 399	312 651	300 294	300 887	295 618	284 291	146 325	148 492

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790	70 474	916 562	706 454	94 745	101 381	1 081 097	878 309
July - Juillet	73 424		802 526		107 195		983 145	
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	416 901	417 991	5 266 991	4 656 766	736 657	617 933	6 420 549	5 692 690

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231	65 619	893 545	851 469	94 745	101 381	1 056 521	1 018 469
July - Juillet	66 388		844 431		107 195		1 018 014	
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	421 823	415 585	5 232 103	4 381 288	736 657	617 933	6 390 583	5 414 806

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	46 471	269 466	377 085	-	-	322 703	423 556
February - Février	53 789	47 186	216 233	455 400	-	-	270 022	502 586
March - Mars	51 631	51 974	350 845	684 480	-	-	402 476	736 454
April - Avril	51 678	48 668	371 192	846 373	-	-	422 870	895 041
May - Mai	48 329	47 349	454 056	840 323	-	-	502 385	887 672
June - Juin	49 888	52 204	477 073	695 308	-	-	526 961	747 512
July - Juillet	56 924		435 168		-		492 092	
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 284 088	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	4 958 561	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 281 493	676 153	612 916
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	2 957 706	7 208 481	6 036 274 r	629 559	575 120
June - Juin	46 513	234 605	2 741 630	3 205 768	6 459 675	6 567 918	713 959	561 566
July - Juillet	187 958		2 496 017		6 570 836		670 227	
August - Août	232 941		2 161 774		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	424 129	911 495	16 897 002	16 716 046	40 109 045	37 460 584	4 161 512	3 716 615

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 324 558
March - Mars	1 858 472	2 116 314	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 517 716
April - Avril	1 806 366	1 735 865	57 293	50 829	532 519	287 225 r	12 318 757	11 683 179 r
May - Mai	2 349 513	1 824 497	55 467	106 028	878 255	578 395	14 650 592	12 322 999 r
June - Juin	2 085 078	1 823 825	95 923	79 509	694 983	470 088	12 837 762	12 943 279
July - Juillet	2 300 160		52 670		579 075		12 856 944	
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143	
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	12 141 388	10 366 133	396 695	238 760	4 300 907	3 151 662	78 430 679	72 561 295

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	2001	2002	2001	2002	2001	2002		
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834	12 558 365	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286	13 098 719	12 769 565
February - Février	11 729 957	11 442 853	10 724 613	10 543 608	960 443	780 950	11 685 056	11 324 558
March - Mars	13 640 012	12 283 156	12 770 245	10 798 348	1 069 548	719 368	13 839 793	11 517 716
April - Avril	12 612 991	11 658 144	11 239 990	10 878 590	1 078 767	804 589	12 318 757	11 683 179
May - Mai	14 431 492	13 132 439	13 780 722	11 628 404	869 870	694 595	14 650 592	12 322 999
June - Juin	13 486 940	13 087 370	11 928 827	12 226 880	908 934	716 400	12 837 762	12 943 279
July - Juillet	12 520 590		11 980 418		876 525		12 856 944	
August - Août	12 573 941		10 992 241		940 902		11 933 143	
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264		12 612 005	
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797		13 757 249	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426		13 191 705	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714		14 566 686	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	79 098 226	74 162 327	72 391 193	67 998 108	6 039 486	4 563 187	78 430 679	72 561 295

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651	12 531	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417	14 908	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 443	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227	15 973	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912 r	17 048	14 876 r	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893	16 318	17 950	14 937	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 063		11 361		9 136		608	
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	100 000	102 895	94 853	95 026	72 851	78 986	3 736	4 046

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 826	13 497	8 068	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 417	11 438	6 510	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308		3 137		6 295		7 172	
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	76 710	52 656	62 819	37 574	76 967	74 860	54 529	54 800

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794	50 866	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218	79 240	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	88 523	86 051	63 039	63 908	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283	86 460	71 768	63 607	58 053	64 522	15 094	14 358
July - Juillet	86 067		109 682		45 032		14 645	
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	514 392	501 855	405 531	369 341	344 879	396 065	88 871	94 099

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers /		Exported /		Total shipments¹ /		Stocks at end of month²/	
	Destiné au marché intérieur		Destiné à l'exportation		Livraisons totales¹		Stocks à la fin du mois²	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 195 329
June - Juin	385 527	533 551	1 092 606	999 039	1 478 133	1 532 590	4 361 651	5 450 275
July - Juillet	505 498		1 280 292		1 785 790		4 404 212	
August - Août	270 091		1 104 420		1 374 511		4 368 884	
September - Septembre	234 552		899 515		1 134 067		4 932 155	
October - Octobre	319 651		1 735 166		2 054 817		3 857 044	
November - Novembre	533 558		1 131 326		1 664 884		3 414 624	
December - Décembre	289 293		1 104 137		1 393 430		3 431 317	
Total	3 578 098		13 749 719		17 327 817			
Year-to-date - Total cumulatif	1 425 455	1 439 502	6 494 863	6 170 495	7 920 318	7 609 997		
Québec								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	180 252	866 321	723 167	994 889	903 419	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919		840 743		1 278 662		3 252 775	
August - Août	400 771		865 950		1 266 721		2 371 560	
September - Septembre	334 180		829 802		1 163 982		2 322 669	
October - Octobre	277 043		781 141		1 058 184		2 372 383	
November - Novembre	225 871		913 834		1 139 705		2 327 182	
December - Décembre	76 643		679 115		755 758		2 331 726	
Total	2 227 647		7 332 832		9 560 479			
Year-to-date - Total cumulatif	475 220	599 945	2 422 247	4 554 955	2 897 467	5 154 900		
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 249		-	-	6 249		-	-
August - Août	5 829		-	-	5 829		-	-
September - Septembre	5 687		-	-	5 687		-	-
October - Octobre	6 654		-	-	6 654		-	-
November - Novembre	6 126		-	-	6 126		-	-
December - Décembre	4 842		-	-	4 842		-	-
Total	72 479		-	-	72 479		-	-
Year-to-date - Total cumulatif	37 091	48 357	-	-	37 091	48 357		
Canada								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	6 953 506
June - Juin	521 166	719 999	1 958 927	1 722 206	2 480 093	2 442 205	7 728 360	7 373 643
July - Juillet	949 666		2 121 035		3 070 701		7 656 987	
August - Août	676 691		1 970 370		2 647 061		6 740 444	
September - Septembre	574 419		1 729 317		2 303 736		7 254 824	
October - Octobre	603 348		2 516 307		3 119 655		6 229 427	
November - Novembre	765 555		2 045 160		2 810 715		5 741 806	
December - Décembre	370 778		1 783 252		2 154 030		5 763 043	
Total	5 878 224		21 082 551		26 960 775			
Year-to-date - Total cumulatif	1 937 766	2 087 804	8 917 110	10 725 450	10 854 876	12 813 254		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 041	86 445	131 748
April - Avril	110 297	126 294	104 963	118 384 r
May - Mai	109 851	118 047 r	109 440	131 274 r
June - Juin	98 716	122 832	95 031	100 852
July - Juillet	107 971		111 988	
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	619 516	722 233	592 363	692 127

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804	17 174	10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 863 000 r	17 790	18 759	11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 679 000 r	16 595	16 853	10 324	11 377 r
May - Mai	5 901 832	6 096 000	16 757	16 355	11 039	11 442
June - Juin	6 146 440		15 896	15 821	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 729	
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	29 415 956	28 299 000	102 373	103 504	63 987	56 240

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	196 691
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	204 289
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	205 877
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	211 950
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 832
July - Juillet	218 539		2 751		221 289		216 359	
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	1 250 879	1 337 552	18 687	23 186	1 269 566	1 360 738	1 199 151	1 204 084

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pcchevali@nrcan.gc.ca">pcchevali@nrcan.gc.ca</a>

S100  
F01



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	650 737	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	683 980	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 505 307	689 202	715 045	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 746 335	24 451 154	689 986	798 068	192 024	183 877
July - Juillet	1 373 933	1 407 459	16 224 411	20 322 242	707 864	687 769	184 952	191 398
August - Août	1 429 058		18 958 568		598 900		178 667	
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	6 786 476	6 886 573	107 405 253	130 280 023	4 757 705	4 879 921	1 327 118	1 259 341

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 975	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	608 215	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	438 687	445 095	226 243		297 681	545 587
August - Août	691 945		621 085		414 815		1 026 215	
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	5 309 969	4 343 286	5 020 552	5 089 835	1 528 480	2 405 557	7 315 252	7 247 744

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

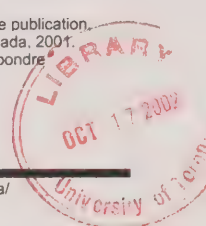
Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001. Les chiffres avant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



**Natural Resources  
Canada**

**Ressources naturelles  
Canada**

**Canada**





## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 386	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 287	10 053
August - Août	241		3 827		4 740		7 308	
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	2 822	3 269	38 295	24 580	33 091	40 571	61 449	56 433

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées						Canada	
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896	4 759	26 688	18 554	-	-	26 688	18 554
July - Juillet	5 899	3 256	26 688	22 826	-	-	26 688	22 826
August - Août	5 344		21 460		-		21 460	
September - Septembre	6 425		20 179		-		20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-		24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-		20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-		20 909	
Total	58 915		276 071		-		276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	33 382	30 962	169 039	155 815	-	-	169 039	155 815

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 510	50 623	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 093	48 140	45 789	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 038	51 364	53 141	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 257	49 359	51 600	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 063	51 033 r	48 502	49 398 r	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 503	52 093 r	52 306	51 052 r	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 864	42 113	52 795	40 848	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	46 135		47 440		39 247		22 441	
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879	
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	364 263	354 136	353 089	341 768	336 003	314 247	159 718	164 298

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790	70 474	916 562	706 454	94 745	101 381	1 081 097	878 309
July - Juillet	73 424	75 061	802 526	750 437	107 195	101 592	983 145	927 090
August - Août	70 924		848 979		116 448		1 036 351	
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	490 325	493 052	6 069 517	5 407 203	843 852	719 525	7 403 694	6 619 780

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231	65 619	893 545	851 469	94 745	101 381	1 056 521	1 018 469
July - Juillet	66 388	73 718	844 431	729 345	107 195	101 592	1 018 014	904 655
August - Août	72 630		859 769		116 448		1 048 847	
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	488 211	489 303	6 076 534	5 110 633	843 852	719 525	7 408 597	6 319 461

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	30 938 r	269 466	389 738 r	-	-	322 703	420 676 r
February - Février	53 789	31 653 r	216 233	468 053 r	-	-	270 022	499 706 r
March - Mars	51 631	36 441 r	350 845	697 133 r	-	-	402 476	733 574 r
April - Avril	51 678	33 135 r	371 192	859 026 r	-	-	422 870	892 161 r
May - Mai	48 329	31 816 r	454 056	852 976 r	-	-	502 385	884 792 r
June - Juin	49 888	36 671 r	477 073	707 961 r	-	-	526 961	744 632 r
July - Juillet	56 924	38 014	435 168	729 053	-	-	492 092	767 067
August - Août	55 218		424 378		-		479 596	
September - Septembre	56 343		520 564		-		576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 284 088	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	4 958 561	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 281 493	676 153	612 916
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	2 957 706	7 208 481	6 036 274	629 559	575 120
June - Juin	46 513	234 605	2 741 630	3 197 966 r	6 459 675	6 567 918	713 959	528 063 r
July - Juillet	187 958	154 958	2 496 017	2 046 417	6 570 836	5 712 629	670 227	636 136
August - Août	232 941		2 161 774		6 015 593		784 130	
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	612 087	1 066 453	19 393 019	18 754 662	46 679 881	43 173 213	4 831 739	4 319 248

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 324 558
March - Mars	1 858 472	2 116 314	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 517 716
April - Avril	1 806 366	1 735 865	57 293	50 829	532 519	287 225	12 318 757	11 683 179
May - Mai	2 349 513	1 797 194 r	55 467	106 028	878 255	578 395	14 650 592	12 295 696 r
June - Juin	2 085 078	1 856 805 r	95 923	79 509	694 983	564 892 r	12 837 762	13 029 758 r
July - Juillet	2 300 160	1 748 951	52 670	477 246	579 075	412 583	12 856 944	11 188 920
August - Août	1 830 975		123 416		784 316		11 933 143	
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	14 441 548	12 120 761	449 366	716 006	4 879 982	3 659 048	91 287 623	83 809 391

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
grams - grammes						
January - Janvier	13 196 834	12 558 365	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286
February - Février	11 729 957	11 442 853	10 724 613	10 543 608	960 443	780 950
March - Mars	13 640 012	12 283 156	12 770 245	10 798 348	1 069 548	719 368
April - Avril	12 612 991	11 658 144	11 239 990	10 878 590	1 078 767	804 589
May - Mai	14 431 492	13 144 208 r	13 780 722	11 628 404	869 870	667 292 r
June - Juin	13 486 940	13 061 323 r	11 928 827	12 306 691 r	908 934	723 067 r
July - Juillet	12 520 590	12 036 373	11 980 418	10 600 666	876 525	588 254
August - Août	12 573 941		10 992 241		940 902	
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264	
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113	
Year-to-date - Total cumulatif	91 618 816	86 184 422	84 371 612	78 678 585	6 916 011	5 130 806

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651	12 531	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417	14 908	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 443	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227	15 973	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 048	13 261 r	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893	16 129 r	17 950	18 470 r	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 063	9 479	11 361	6 773	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838		10 436		7 098		118	
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	112 063	112 186	106 214	103 717	81 987	88 613	4 344	4 176

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843 r	13 497	7 777 r	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249 r	11 438	6 605 r	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 351	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839		19 323		6 286		7 135	
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	91 018	60 857	65 956	43 061	83 262	79 800	61 702	63 557

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794	50 866	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218	79 240	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	88 523	87 184 r	63 039	63 861 r	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283	85 315 r	71 768	67 549 r	58 053	64 522	15 094	14 502 r
July - Juillet	86 067	76 608	109 682	60 698	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	86 318		122 983		39 602		12 888	
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	600 459	578 449	515 213	433 933	389 911	468 191	103 516	111 925

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 195 329
June - Juin	385 527	533 551	1 092 606	999 039	1 478 133	1 532 590	4 361 651	5 450 275
July - Juillet	505 498	312 727	1 280 292	1 975 377	1 785 790	2 288 104	4 404 212	4 837 988
August - Août	270 091	-	1 104 420	-	1 374 511	-	4 368 884	-
September - Septembre	234 552	-	899 515	-	1 134 067	-	4 932 155	-
October - Octobre	319 651	-	1 735 166	-	2 054 817	-	3 857 044	-
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 930 953	1 752 229	7 775 155	8 145 872	9 706 108	9 898 101	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	-	865 950	-	1 266 721	-	2 371 560	-
September - Septembre	334 180	-	829 802	-	1 163 982	-	2 322 669	-
October - Octobre	277 043	-	781 141	-	1 058 184	-	2 372 383	-
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	913 139	768 403	3 262 990	5 333 331	4 176 129	6 101 734	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 249	6 503	-	-	6 249	6 503	-	-
August - Août	5 829	-	-	-	5 829	-	-	-
September - Septembre	5 687	-	-	-	5 687	-	-	-
October - Octobre	6 654	-	-	-	6 654	-	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	43 341	54 861	-	-	43 341	54 861	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	6 953 506
June - Juin	512 166	644 524	1 958 927	1 722 206	2 480 093	2 366 730	7 728 360	7 373 643
July - Juillet	949 666	563 163	2 121 035	2 753 753	3 070 701	3 316 916	7 656 987	6 875 545
August - Août	676 691	-	1 970 370	-	2 647 061	-	6 740 444	-
September - Septembre	574 419	-	1 729 317	-	2 303 736	-	7 254 824	-
October - Octobre	603 348	-	2 516 307	-	3 119 655	-	6 229 427	-
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 887 433	2 575 493	11 038 145	13 479 203	13 925 578	16 054 696	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 041	86 445	131 748
April - Avril	110 297	126 294	104 963	118 384
May - Mai	109 851	117 845 r	109 440	128 738 r
June - Juin	98 716	120 837 r	95 031	100 296 r
July - Juillet	107 971	117 728	111 988	91 764
August - Août	97 168		86 967	
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	727 487	837 763	704 350	780 800

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804	17 174	10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 863 000	17 790	18 759	11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 679 000	16 595	16 853	10 324	11 377
May - Mai	5 901 832	6 096 000	16 757	16 355	11 039	11 442
June - Juin	6 146 440		15 896	15 821	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725		16 933		10 729	
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	29 415 956	28 299 000	102 373	103 504	63 987	56 240

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	196 691
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	204 289
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	205 877
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	211 950
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 832
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	194 512
August - Août	220 603		3 169		223 772		223 959	
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	1 469 418	1 565 277	21 438	27 478	1 490 855	1 592 755	1 415 510	1 398 596

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorel@nrcan.gc.ca">pmorel@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	650 737	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	683 980	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 505 307	689 202	715 045	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 746 335	24 451 154	689 986	798 068	192 024	183 877
July - Juillet	1 373 933	1 405 912	16 224 411	20 398 951	707 864	687 769	184 952	191 382
August - Août	1 429 058	1 463 544	18 958 568	21 110 690	598 900	686 456	178 667	182 257
September - Septembre	1 362 416		18 835 813		668 577		170 819	
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	8 215 534	8 348 570	126 363 821	151 467 422	5 356 605	5 566 377	1 505 785	1 441 582

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 975	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	608 215	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	438 687	445 095	226 243	406 808	297 681	545 587
August - Août	691 945	602 848	621 085	612 928	414 815		1 026 215	1 039 176
September - Septembre	693 663		674 516		369 729		1 423 439	
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 600	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	6 001 915	4 946 134	5 641 638	5 702 763	1 754 723	2 812 365	8 341 467	8 286 920

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001.

Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.

Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.



Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 386	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 287	10 053
August - Août	241	222	3 827	2 372	4 740	3 912	7 308	5 826
September - Septembre	333		3 515		2 821		7 085	
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	3 063	3 491	42 122	26 952	37 831	44 483	68 757	62 259

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896	4 759	26 686	18 554	-	-	26 686	18 554
July - Juillet	5 899	3 256	26 688	22 826	-	-	26 688	22 826
August - Août	5 344	5 937	21 460	18 269	-	-	21 460	18 269
September - Septembre	6 425		20 179		-	-	20 179	
October - Octobre	5 345		24 027		-	-	24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-	-	20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-	-	20 909	
Total	58 915		276 071		-	-	276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	38 726	36 899	190 499	174 084	-	-	190 499	174 084

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 510	50 623	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 093	48 140	45 789	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 038	51 364	53 141	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 257	49 359	51 600	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 063	51 033	48 502	49 441	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 503	52 093	52 306	50 935	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 864	42 113	52 795	40 919	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	46 135	47 278	47 440	45 050	39 247	23 161	22 441	17 203
September - Septembre	56 167		53 601		41 074		21 879	
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	410 398	401 415	400 529	386 815	375 250	337 408	182 159	181 501

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790	70 474	916 562	706 454	94 745	101 381	1 081 097	878 309
July - Juillet	73 424	72 616	802 526	750 437	107 195	101 592	983 145	924 645
August - Août	70 924	77 251	848 979	712 537	116 448	109 390	1 036 351	899 178
September - Septembre	68 344		1 039 431		83 623		1 191 398	
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	561 249	567 858	6 918 496	6 119 740	960 300	828 915	8 440 045	7 516 513

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231	65 619	893 545	851 469	94 745	101 381	1 056 521	1 018 469
July - Juillet	66 388	74 411 r	844 431	729 345	107 195	101 592	1 018 014	905 348 r
August - Août	72 630	73 748	859 769	845 883	116 448	109 390	1 048 847	1 029 021
September - Septembre	67 219		943 245		83 623		1 094 087	
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	560 841	563 744	6 936 303	5 956 516	960 300	828 915	8 457 444	7 349 175

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	30 938	269 466	389 738	-	-	322 703	420 676
February - Février	53 789	31 653	216 233	468 053	-	-	270 022	499 706
March - Mars	51 631	36 441	350 845	697 133	-	-	402 476	733 574
April - Avril	51 678	33 135	371 192	859 026	-	-	422 870	892 161
May - Mai	48 329	31 816	454 056	852 976	-	-	502 385	884 792
June - Juin	49 888	36 671	477 073	707 961	-	-	526 961	744 632
July - Juillet	56 924	34 876 r	435 168	729 053	-	-	492 092	763 929 r
August - Août	55 218	38 379	424 378	595 707	-	-	479 596	634 086
September - Septembre	56 343		520 564		-	-	576 907	
October - Octobre	54 463		433 601		-	-	488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-	-	534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-	-	469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 284 088	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	4 958 561	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 281 493	676 153	612 916
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	2 957 706	7 208 481	6 036 274	629 559	575 120
June - Juin	46 513	234 605	2 741 630	3 197 966	6 459 675	6 528 235 <sup>r</sup>	713 959	528 063
July - Juillet	187 958	154 958	2 496 017	2 046 417	6 570 836	5 712 629	670 227	636 136
August - Août	232 941	122 924	2 161 774	2 539 795	6 015 593	5 687 730	784 130	556 038
September - Septembre	179 383		2 793 405		5 645 611		670 951	
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	845 028	1 189 377	21 554 793	21 294 457	52 695 474	48 821 259	5 615 869	4 875 286

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 324 558
March - Mars	1 858 472	2 116 314	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 517 716
April - Avril	1 806 366	1 735 865	57 293	50 829	532 519	287 225	12 318 757	11 683 179
May - Mai	2 349 513	1 797 194	55 467	106 028	878 255	578 395	14 650 592	12 295 696
June - Juin	2 085 078	1 856 805	95 923	79 509	694 983	564 892	12 837 762	12 990 075 <sup>r</sup>
July - Juillet	2 300 160	1 748 951	52 670	477 246	579 075	412 583	12 856 944	11 188 920
August - Août	1 830 975	1 716 853	123 416	418 236	784 316	640 585	11 933 143	11 682 160
September - Septembre	1 841 772		738 049		742 834		12 612 005	
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	16 272 523	13 837 614	572 781	1 134 242	5 664 298	4 299 633	103 220 766	95 451 868

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	2001	2002	2001	2002	2001	2002		
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834	12 558 365	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286	13 098 719	12 769 565
February - Février	11 729 957	11 442 853	10 724 613	10 543 608	960 443	780 950	11 685 056	11 324 558
March - Mars	13 640 012	12 283 156	12 770 245	10 798 348	1 069 548	719 368	13 839 793	11 517 716
April - Avril	12 612 991	11 658 144	11 239 990	10 878 590	1 078 767	804 589	12 318 757	11 683 179
May - Mai	14 431 492	13 144 208	13 780 722	11 628 404	869 870	667 292	14 650 592	12 295 696
June - Juin	13 486 940	13 019 551	11 928 827	12 306 691	908 934	683 383	12 837 762	12 990 075
July - Juillet	12 520 590	12 036 373	11 980 418	10 600 666	876 525	588 254	12 856 944	11 188 920
August - Août	12 573 941	12 114 095	10 992 241	11 064 297	940 902	617 863	11 933 143	11 682 160
September - Septembre	12 932 471		11 738 741		873 264		12 612 005	
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797		13 757 249	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426		13 191 705	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714		14 566 686	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	104 192 758	98 256 745	95 363 853	89 742 882	7 856 913	5 708 986	103 220 766	95 451 868

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651	12 531	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417	14 908	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 443	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227	15 973	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 048	13 440 r	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893	16 129	17 950	18 048 r	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 063	9 479	11 361	7 032 r	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838	12 723	10 436	12 033	7 098	8 114	118	621
September - Septembre	16 825		16 002		11 558		580	
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	122 900	124 909	116 650	115 766	89 084	96 727	4 462	4 797

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843	13 497	7 777	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249	11 438	6 605	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 378 r	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839	9 079	19 323	20 874	6 286	3 126	7 135	8 673
September - Septembre	13 547		10 633		6 535		8 480	
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	102 857	69 963	85 280	63 935	89 548	82 925	68 837	72 230

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794	50 866	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218	79 240	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	88 523	87 184	63 039	63 861	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283	85 315	71 768	67 549	58 053	64 522	15 094	14 502
July - Juillet	86 067	76 226 r	109 682	82 168 r	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	86 318	77 664	122 983	123 289	39 602	49 128	12 888	16 153
September - Septembre	95 365		78 219		42 439		14 563	
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	686 777	655 732	638 196	578 692	429 512	517 319	116 404	128 078

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
Mav - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 195 329
June - Juin	385 527	533 551	1 092 606	999 039	1 478 133	1 532 590	4 361 651	5 450 275
July - Juillet	505 498	312 727	1 280 292	1 975 377	1 785 790	2 288 104	4 404 212	4 837 988
August - Août	270 091	176 529	1 104 420	1 375 803	1 374 511	1 552 332	4 368 884	4 858 193
September - Septembre	234 552		899 515		1 134 067		4 932 155	
October - Octobre	319 651		1 735 166		2 054 817		3 857 044	
November - Novembre	533 558		1 131 326		1 664 884		3 414 624	
December - Décembre	289 293		1 104 137		1 393 430		3 431 317	
Total	3 578 098		13 749 719		17 327 817			
Year-to-date - Total cumulatif	2 201 044	1 928 758	8 879 575	9 521 675	11 080 619	11 450 433		
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
Mav - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	364 790	865 950	574 907	1 266 721	939 697	2 371 560	2 149 736
September - Septembre	334 180		829 802		1 163 982		2 322 669	
October - Octobre	277 043		781 141		1 058 184		2 372 383	
November - Novembre	225 871		913 834		1 139 705		2 327 182	
December - Décembre	76 643		679 115		755 758		2 331 726	
Total	2 227 647		7 332 832		9 560 479			
Year-to-date - Total cumulatif	1 313 910	1 133 193	4 128 940	5 908 238	5 442 850	7 041 431		
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
Mav - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
Mav - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 249	6 503	-	-	6 249	6 503	-	-
August - Août	5 829	8 931	-	-	5 829	8 931	-	-
September - Septembre	5 687		-	-	5 687		-	-
October - Octobre	6 654		-	-	6 654		-	-
November - Novembre	6 126		-	-	6 126		-	-
December - Décembre	4 842		-	-	4 842		-	-
Total	72 479		-	-	72 479		-	-
Year-to-date - Total cumulatif	49 170	63 792	-	-	49 170	63 792		
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
Mav - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	6 953 506
June - Juin	521 166	644 524	1 958 927	1 722 206	2 480 093	2 366 730	7 728 360	7 373 643
July - Juillet	949 666	563 163	2 121 035	2 753 753	3 070 701	3 316 916	7 656 987	6 875 545
August - Août	676 691	550 250	1 970 370	1 950 710	2 647 061	2 500 960	6 740 444	7 007 929
September - Septembre	574 419		1 729 317		2 303 736		7 254 824	
October - Octobre	603 348		2 516 307		3 119 655		6 229 427	
November - Novembre	765 555		2 045 160		2 810 715		5 741 806	
December - Décembre	370 778		1 783 252		2 154 030		5 763 043	
Total	5 878 224		21 082 551		26 960 775			
Year-to-date - Total cumulatif	3 564 124	3 125 743	13 008 515	15 429 913	16 572 639	18 555 656		

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 041	86 445	131 748
April - Avril	110 297	126 294	104 963	118 384
May - Mai	109 851	117 845	109 440	128 738
June - Juin	98 716	121 889	95 031	101 197
July - Juillet	107 971	117 463	111 988	98 134
August - Août	97 168	110 124	86 967	120 228
September - Septembre	112 969		100 523	
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	824 655	948 674	791 317	908 299

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804	17 174	10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 863 000	17 790	18 759	11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 679 000	16 595	16 853	10 324	11 377
May - Mai	5 901 832	6 096 000	16 757	16 355	11 039	11 442
June - Juin	6 146 440	5 524 000	15 896	15 821	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725		16 933	16 631	10 729	11 561
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	35 562 396	33 823 000	119 306	120 135	74 716	67 415

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	196 691
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 444
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	204 289
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	205 877
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	211 950
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 832
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	194 512
August - Août	220 603	228 591	3 169	3 941	223 772	232 532	223 959	200 928
September - Septembre	214 522		3 198		217 720		207 794	
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	1 690 021	1 793 868	24 607	31 420	1 714 627	1 825 287	1 639 469	1 599 524

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>





**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**

**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	732 503	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	611 819	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	647 976 r	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	682 545 r	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 505 307	689 202	713 998 r	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 746 335	24 451 154	689 986	798 068	192 024	183 877
July - Juillet	1 373 933	1 405 912	16 224 411	20 398 951	707 864	687 769	184 952	191 382
August - Août	1 429 058	1 463 474 r	18 958 568	21 110 690	598 900	686 456	178 667	185 417 r
September - Septembre	1 362 416	1 427 194	18 835 813	23 799 016	668 577	700 076	170 819	191 859
October - Octobre	1 413 577		18 520 222		710 670		195 165	
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	9 577 950	9 775 694	145 199 634	175 266 438	6 025 182	6 261 210	1 676 604	1 636 601

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	635 975	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	608 215	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	438 687	445 095	226 243	406 808	297 681	545 587
August - Août	691 945	544 848 r	621 085	612 928	414 815	427 856	1 026 215	1 039 176
September - Septembre	693 663	737 648	674 516	729 217	369 729		1 423 439	1 159 047
October - Octobre	640 596		609 658		357 530		1 514 500	
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	6 695 578	5 625 782	6 316 153	6 431 980	2 169 538	3 240 221	9 764 906	9 445 967

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production


For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001. Components may not add due to rounding.

r. chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

 Natural Resources  
Canada

Ressources naturelles  
Canada

**Canada**

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 386	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 287	10 053
August - Août	241	222	3 827	2 372	4 740	3 912	7 308	5 826
September - Septembre	333	441	3 515	2 844	2 821	4 307	7 085	5 929
October - Octobre	306		4 519		4 457		9 400	
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	3 396	3 932	45 637	29 796	40 652	48 790	75 842	68 188

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896	4 759	26 686	18 554	-	-	26 686	18 554
July - Juillet	5 899	3 256	26 688	22 826	-	-	26 688	22 826
August - Août	5 344	5 937	21 460	18 269	-	-	21 460	18 269
September - Septembre	6 425	4 484	20 179	18 005	-	-	20 179	18 005
October - Octobre	5 345		24 027		-	-	24 027	
November - Novembre	4 808		20 457		-	-	20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-	-	20 909	
Total	58 915		276 071		-	-	276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	45 151	41 383	210 678	192 089	-	-	210 678	192 089

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	51 963	50 510	50 623	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 093	48 140	45 789	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 038	51 364	53 141	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 257	49 359	51 600	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 063	51 033	48 502	49 441	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 503	52 093	52 306	50 935	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 864	42 113	52 795	40 919	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	46 135	46 964	47 440	44 219	39 247	23 161	22 441	17 203
September - Septembre	56 167	45 045	53 601	46 039	41 074	31 290	21 879	18 766
October - Octobre	55 265		54 114		51 021		23 619	
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	466 566	446 145	454 129	432 022	416 325	368 698	204 038	200 266

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790	70 474	916 562	706 454	94 745	101 381	1 081 097	878 309
July - Juillet	73 424	72 616	802 526	750 437	107 195	101 592	983 145	924 645
August - Août	70 924	77 251	848 979	712 537	116 448	109 390	1 036 351	899 178
September - Septembre	68 344	73 160	1 039 431	920 144	83 623	118 197	1 191 398	1 111 501
October - Octobre	76 056		1 155 968		111 146		1 343 170	
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	629 593	641 018	7 957 927	7 039 884	1 043 923	947 112	9 631 443	8 628 014

## Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231	65 619	893 545	851 469	94 745	101 381	1 056 521	1 018 469
July - Juillet	66 388	74 411	844 431	729 345	107 195	101 592	1 018 014	905 348
August - Août	72 630	73 748	859 769	757 883	116 448	109 390	1 048 847	941 021
September - Septembre	67 219	73 810	943 245	932 080	83 623	118 197	1 094 087	1 124 087
October - Octobre	77 936		1 242 931		111 146		1 432 013	
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	628 060	637 554	7 879 548	6 800 596	1 043 923	947 112	9 551 531	8 385 262

## Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	30 938	269 466	389 738	-	-	322 703	420 676
February - Février	53 789	31 653	216 233	468 053	-	-	270 022	499 706
March - Mars	51 631	36 441	350 845	697 133	-	-	402 476	733 574
April - Avril	51 678	33 135	371 192	859 026	-	-	422 870	892 161
May - Mai	48 329	31 816	454 056	852 976	-	-	502 385	884 792
June - Juin	49 888	36 671	477 073	707 961	-	-	526 961	744 632
July - Juillet	56 924	34 876	435 168	729 053	-	-	492 092	763 929
August - Août	55 218	38 379	424 378	683 707	-	-	479 596	722 086
September - Septembre	56 343	37 729	520 564	671 771	-	-	576 907	709 500
October - Octobre	54 463		433 601		-		488 064	
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 284 088	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	4 958 561	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 281 493	676 153	612 916
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	2 957 706	7 208 481	6 036 274	629 559	575 120
June - Juin	46 513	234 605	2 741 630	3 197 966	6 459 675	6 528 235	713 959	528 063
July - Juillet	187 958	154 958	2 496 017	2 046 417	6 570 836	5 813 564 r	670 227	636 136
August - Août	232 941	122 924	2 161 774	2 565 052 r	6 015 593	5 827 623 r	784 130	548 978 r
September - Septembre	179 383	194 278	2 793 405	2 579 741	5 645 611	6 346 653	670 951	581 733
October - Octobre	345 226		2 525 194		6 314 286		678 761	
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	1 024 411	1 383 655	24 348 198	23 899 454	58 341 085	55 408 741	6 286 820	5 449 958

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 324 558
March - Mars	1 858 472	2 116 314	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 517 716
April - Avril	1 806 366	1 735 865	57 293	50 829	532 519	287 225	12 318 757	11 683 179
May - Mai	2 349 513	1 797 194	55 467	106 028	878 255	578 395	14 650 592	12 295 696
June - Juin	2 085 078	1 856 805	95 923	79 509	694 983	564 892	12 837 762	12 990 075
July - Juillet	2 300 160	1 748 951	52 670	477 246	579 075	412 583	12 856 944	11 289 856 r
August - Août	1 830 975	1 716 853	123 416	418 236	784 316	640 585	11 933 143	11 840 251 r
September - Septembre	1 841 772	1 890 205	738 049	512 036	742 834	720 749	12 612 005	12 825 394
October - Octobre	1 986 442		1 241 883		665 458		13 757 249	
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	18 114 295	15 727 819	1 310 830	1 646 277	6 407 131	5 020 382	115 832 771	108 536 288

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

			Production² from Gold quartz mines and placer deposits / Production² de mines de quartz		Production² from base metal mines / Production² de mines de métaux communs		Total production² Production² totale	
	Mine output¹ / Production minière¹		aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834	12 558 365	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286	13 098 719	12 769 565
February - Février	11 729 957	11 442 853	10 724 613	10 543 608	960 443	780 950	11 685 056	11 324 558
March - Mars	13 640 012	12 283 156	12 770 245	10 798 348	1 069 548	719 368	13 839 793	11 517 716
April - Avril	12 612 991	11 658 144	11 239 990	10 878 590	1 078 767	804 589	12 318 757	11 683 179
May - Mai	14 431 492	13 183 386 r	13 780 722	11 628 404	869 870	667 292	14 650 592	12 295 696
June - Juin	13 486 940	13 087 756 r	11 928 827	12 306 691	908 934	683 383	12 837 762	12 990 075
July - Juillet	12 520 590	12 136 859 r	11 980 418	10 703 699 r	876 525	586 156 r	12 856 944	11 289 856 r
August - Août	12 573 941	12 266 617 r	10 992 241	11 225 895 r	940 902	614 356 r	11 933 143	11 840 251 r
September - Septembre	12 932 471	12 451 660	11 738 741	12 111 492	873 264	713 902	12 612 005	12 825 394
October - Octobre	14 060 838		12 872 452		884 797		13 757 249	
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426		13 191 705	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714		14 566 686	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	117 125 229	111 068 795	107 102 594	102 119 005	8 730 177	6 417 282	115 832 771	108 536 288

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651	12 531	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417	14 908	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 443	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227	15 973	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 048	13 440	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893	16 129	17 950	18 048	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 063	9 479	11 361	7 032	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838	12 783 r	10 436	10 255 r	7 098	8 114	118	621
September - Septembre	16 825	14 325	16 002	16 185	11 558	9 494	580	656
October - Octobre	18 169		17 270		14 108		760	
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	139 725	139 294	132 653	130 174	100 643	106 221	5 042	5 453

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843	13 497	7 777	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249	11 438	6 605	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 378	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839	9 079	19 323	20 874	6 286	3 126	7 135	8 673
September - Septembre	13 547	7 343	10 633	12 239	6 535	9 185	8 480	11 260
October - Octobre	13 605		30 338		8 558		8 530	
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	116 404	77 306	95 913	76 174	96 083	92 110	77 317	83 490

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794	50 866	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218	79 240	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	88 523	87 184	63 039	63 861	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283	85 315	71 768	67 549	58 053	64 522	15 094	14 502
July - Juillet	86 067	76 226	109 682	82 168	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	86 318	79 786 r	122 983	125 322 r	39 602	49 128	12 888	16 153
September - Septembre	95 365	66 297	78 219	124 497	42 439	66 938	14 563	15 472
October - Octobre	93 093		119 289		59 476		16 559	
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	782 142	724 151	716 415	705 221	471 951	584 256	130 967	143 550

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments* / Livraisons totales¹		Stocks at end of month²/ Stocks à la fin du mois²	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
dryweight - tonnes - poids sec								
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 195 329
June - Juin	385 527	533 551	1 092 606	999 039	1 478 133	1 532 590	4 361 651	5 450 275
July - Juillet	505 498	312 727	1 280 292	1 975 377	1 785 790	2 288 104	4 404 212	4 837 988
August - Août	270 091	176 529	1 104 420	1 590 422	1 374 511	1 766 951	4 368 884	3 685 390
September - Septembre	234 552	270 001	899 515	1 694 903	1 134 067	1 964 904	4 932 155	3 110 077
October - Octobre	319 651	-	1 735 166	-	2 054 817	-	3 857 044	-
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 435 596	2 198 759	9 779 090	11 431 197	12 214 686	13 629 956	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	364 790	865 950	574 907	1 266 721	939 697	2 371 560	2 149 736
September - Septembre	334 180	309 745	829 802	936 748	1 163 982	1 246 493	2 322 669	1 816 652
October - Octobre	277 043	-	781 141	-	1 058 184	-	2 372 383	-
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 648 090	1 442 938	4 958 742	6 844 986	6 606 832	8 287 924	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 249	6 503	-	-	6 249	6 503	-	-
August - Août	5 829	8 931	-	-	5 829	8 931	-	-
September - Septembre	5 687	6 780	-	-	5 687	6 780	-	-
October - Octobre	6 654	-	-	-	6 654	-	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	54 857	70 572	-	-	54 857	70 572	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	6 953 506
June - Juin	521 166	644 524	1 958 927	1 722 206	2 480 093	2 366 730	7 728 360	7 373 643
July - Juillet	949 666	563 163	2 121 035	2 753 753	3 070 701	3 316 916	7 656 987	6 875 545
August - Août	676 691	550 250	1 970 370	2 165 329	2 647 061	2 715 579	6 740 444	5 835 126
September - Septembre	574 419	586 526	1 729 317	2 631 651	2 303 736	3 218 177	7 254 824	4 926 729
October - Octobre	603 348	-	2 516 307	-	3 119 655	-	6 229 427	-
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 138 543	3 712 269	14 737 832	18 276 183	18 876 375	21 988 452	-	-

\* Includes production from steel plant waste oxides.

\* Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Excludes stocks of crude ore

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 041	86 445	131 748
April - Avril	110 297	126 294	104 963	118 384
May - Mai	109 851	117 845	109 440	128 738
June - Juin	98 716	121 889	95 031	101 197
July - Juillet	107 971	116 917 r	111 988	97 668 r
August - Août	97 168	109 899 r	86 967	120 083 r
September - Septembre	112 969	94 599	100 523	113 402
October - Octobre	102 370		116 429	
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	937 625	1 042 501	891 840	1 021 090

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804	17 174	10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 863 000	17 790	18 759	11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 679 000	16 595	16 853	10 324	11 377
May - Mai	5 901 832	6 096 000	16 757	16 355	11 039	11 442
June - Juin	6 146 440	5 524 000	15 896	15 821	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725		16 933	16 631	10 729	11 661
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	35 562 396	33 823 000	119 306	120 135	74 716	67 415

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	197 106 r
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 868 r
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	203 641 r
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	206 712 r
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	212 138 r
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 440 r
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	195 499 r
August - Août	220 603	228 591	3 169	3 941	223 772	232 532	223 959	200 928
September - Septembre	214 522	222 884	3 198	4 278	217 720	227 162	207 794	201 315
October - Octobre	225 779		3 238		229 017		193 975	
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	1 904 543	2 016 752	27 805	35 698	1 932 348	2 052 449	1 847 264	1 802 648

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.rncan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>


**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

## PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

## PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

### 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	789 217 r	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	668 533 r	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	704 690 r	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	739 259 r	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 505 307	689 202	770 712 r	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 746 335	24 451 154	689 986	854 782 r	192 024	183 877
July - Juillet	1 373 933	1 405 912	18 224 411	20 398 951	707 864	744 483 r	184 952	191 382
August - Août	1 429 058	1 463 474	18 958 568	21 110 690	598 900	743 170 r	178 667	185 417
September - Septembre	1 362 416	1 427 194	18 835 813	23 799 016	668 577	756 790 r	170 819	191 859
October - Octobre	1 413 577	1 411 192	18 520 222	22 077 313	710 670	667 613	195 165	202 189
November - Novembre	1 193 688		17 195 332		680 596		183 281	
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	10 991 527	11 186 886	163 719 856	197 343 751	6 735 852	7 439 249	1 871 769	1 838 790

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	628 806 r	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	608 215	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	438 687	445 095	226 243	406 808	297 681	545 587
August - Août	691 945	544 848	621 085	612 928	414 815	427 856	1 026 215	1 039 176
September - Septembre	693 663	737 648	674 516	729 217	369 729	401 749	1 423 439	1 079 047 r
October - Octobre	640 596	464 944	609 658	677 416	357 530		1 514 500	1 117 970
November - Novembre	639 587		619 055		401 342		1 221 309	
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	7 336 174	6 090 727	6 925 811	7 102 227	2 539 267	3 641 970	11 279 406	10 483 937

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication  
refer to Statistics Canada 26-202, 2001.  
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,  
veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.  
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre  
aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**




## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 386	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 287	10 053
August - Août	241	222	3 827	2 372	4 740	3 912	7 308	5 826
September - Septembre	333	441	3 515	2 844	2 821	4 307	7 085	5 929
October - Octobre	306	164	4 519	3 143	4 457	4 123	9 400	4 255
November - Novembre	208		3 482		4 360		7 599	
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	3 702	4 096	50 156	32 939	45 109	52 913	85 242	72 443

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896	4 759	26 686	18 554	-	-	26 686	18 554
July - Juillet	5 899	3 256	26 688	22 826	-	-	26 688	22 826
August - Août	5 344	5 937	21 460	18 269	-	-	21 460	18 269
September - Septembre	6 425	4 484	20 179	18 005	-	-	20 179	18 005
October - Octobre	5 345	2 953	24 027	14 638	-	-	24 027	14 638
November - Novembre	4 808		20 457		-	-	20 457	
December - Décembre	3 611		20 909		-	-	20 909	
Total	58 915		276 071		-	-	276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	50 496	44 336	234 705	206 727	-	-	234 705	206 727

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 510	50 623	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 093	48 140	45 789	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 038	51 364	53 141	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 257	49 359	51 600	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 063	51 033	48 502	49 441	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 503	52 093	52 306	50 935	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 864	42 171 r	52 795	40 974 r	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	46 135	47 030 r	47 440	44 281 r	39 247	23 161	22 441	17 203
September - Septembre	56 167	45 127 r	53 601	46 121 r	41 074	31 290	21 879	18 766
October - Octobre	55 265	49 145	54 114	45 779	51 021	39 294	23 619	23 635
November - Novembre	54 733		51 261		49 808		18 664	
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	521 830	495 496	508 244	478 001	467 345	407 992	227 657	223 901

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790	70 474	916 562	706 454	94 745	101 381	1 081 097	878 309
July - Juillet	73 424	72 616	802 526	750 437	107 195	101 592	983 145	924 645
August - Août	70 924	77 251	848 979	712 537	116 448	109 390	1 036 351	899 178
September - Septembre	68 344	74 498	1 039 431	920 144	83 623	118 197	1 191 398	1 112 839
October - Octobre	76 056	75 333	1 155 968	1 050 547	111 146	85 572	1 343 170	1 211 452
November - Novembre	65 998		1 122 420		107 789		1 296 207	
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	705 649	717 689	9 113 895	8 090 431	1 155 069	1 032 684	10 974 613	9 840 804

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231	65 619	893 545	851 469	94 745	101 381	1 056 521	1 018 469
July - Juillet	66 388	74 411	844 431	729 345	107 195	101 592	1 018 014	905 348
August - Août	72 630	73 748	859 769	757 883	116 448	109 390	1 048 847	941 021
September - Septembre	67 219	74 600 r	943 245	932 080	83 623	118 197	1 094 087	1 124 877 r
October - Octobre	77 936	84 678	1 242 931	1 095 713	111 146	85 572	1 432 013	1 265 963
November - Novembre	70 426		1 071 607		107 789		1 249 822	
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	705 996	723 022	9 122 479	7 896 309	1 155 069	1 032 684	10 983 544	9 652 015

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	30 938	269 466	389 738	-	-	322 703	420 676
February - Février	53 789	31 653	216 233	468 053	-	-	270 022	499 706
March - Mars	51 631	36 441	350 845	697 133	-	-	402 476	733 574
April - Avril	51 678	33 135	371 192	859 026	-	-	422 870	892 161
May - Mai	48 329	31 816	454 056	852 976	-	-	502 385	884 792
June - Juin	49 888	36 671	477 073	707 961	-	-	526 961	744 632
July - Juillet	56 924	34 876	435 168	729 053	-	-	492 092	763 929
August - Août	55 218	38 379	424 378	683 707	-	-	479 596	722 086
September - Septembre	56 343	38 277 r	520 564	671 771	-	-	576 907	710 048 r
October - Octobre	54 463	28 932	433 601	626 605	-	-	488 064	655 537
November - Novembre	50 035		484 414		-		534 449	
December - Décembre	49 798		419 830		-		469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 588 432	5 992 228	6 284 088	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	2 983 276	7 189 840	4 958 561	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 413 786	6 489 199	6 281 493	676 153	612 916
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	2 957 706	7 208 481	6 036 274	629 559	575 120
June - Juin	46 513	234 605	2 741 630	3 197 966	6 459 675	6 528 235	713 959	528 063
July - Juillet	187 958	154 958	2 496 017	2 046 417	6 570 836	5 818 897	670 227	636 136
August - Août	232 941	122 924	2 161 774	2 540 938	6 015 593	5 837 005	784 130	548 978
September - Septembre	179 383	194 278	2 793 405	2 580 507	5 645 611	6 336 005	670 951	581 733
October - Octobre	345 226	91 962	2 525 194	2 408 475	6 314 286	6 920 683	678 761	567 162
November - Novembre	213 301		3 129 696		6 966 150		636 740	
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	1 369 636	1 475 617	26 873 392	26 284 582	64 655 371	62 333 491	6 965 581	6 017 120

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 324 558
March - Mars	1 858 472	2 116 314	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 517 716
April - Avril	1 806 366	1 735 865	57 293	50 829	532 519	287 225	12 318 757	11 683 179
May - Mai	2 349 513	1 797 194	55 467	106 028	878 255	568 395	14 650 592	12 295 696
June - Juin	2 085 078	1 856 805	95 923	79 509	694 983	564 892	12 837 762	12 990 075
July - Juillet	2 300 160	1 748 951	52 670	477 246	579 075	412 583	12 856 944	11 295 188
August - Août	1 830 975	1 752 024	123 416	418 236	784 316	640 585	11 933 143	11 860 690
September - Septembre	1 841 772	1 925 377	738 049	512 036	742 834	720 749	12 612 005	12 850 684
October - Octobre	1 986 442	1 978 786	1 241 883	361 960	665 458	687 888	13 757 249	13 016 915
November - Novembre	1 417 818		222 470		605 530		13 191 705	
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	20 100 737	17 776 948	2 552 713	2 008 237	7 072 589	5 708 270	129 590 020	121 604 264

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
			aurifère et gisements alluvionnaires d'or					
			2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834	12 558 365	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286	13 098 719	12 769 565
February - Février	11 729 957	11 442 853	10 724 613	10 543 608	960 443	780 950	11 685 056	11 324 558
March - Mars	13 640 012	12 283 156	12 770 245	10 798 348	1 069 548	719 368	13 839 793	11 517 716
April - Avril	12 612 991	11 658 144	11 239 990	10 878 590	1 078 767	804 589	12 318 757	11 683 179
May - Mai	14 431 492	13 183 386	13 780 722	11 628 404	869 870	667 292	14 650 592	12 295 696
June - Juin	13 486 940	13 087 756	11 928 827	12 306 691	908 934	683 383	12 837 762	12 990 075
July - Juillet	12 520 590	12 142 471	11 980 418	10 703 699	876 525	591 489	12 856 944	11 295 188
August - Août	12 573 941	12 287 550	10 992 241	11 236 952	940 902	623 738	11 933 143	11 860 690
September - Septembre	12 932 471	12 472 065	11 738 741	12 168 827	873 264	681 857	12 612 005	12 850 684
October - Octobre	14 060 838	13 367 505	12 872 452	12 315 201	884 797	701 713	13 757 249	13 016 915
November - Novembre	14 257 240		12 413 279		778 426		13 191 705	
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714		14 566 686	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	131 186 067	124 483 251	119 975 046	114 502 599	9 614 973	7 101 665	129 590 020	121 604 264

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.



## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651	12 531	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417	14 908	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 443	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227	15 973	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 048	13 440	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893	16 129	17 950	18 048	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 063	9 499 r	11 361	7 051 r	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838	12 804 r	10 436	10 275 r	7 098	8 114	118	621
September - Septembre	16 825	14 294 r	16 002	16 155 r	11 558	9 494	580	656
October - Octobre	18 169	15 350	17 270	14 366	14 108	12 283	760	747
November - Novembre	17 616		16 746		13 061		687	
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	157 894	154 654	149 922	144 550	114 750	118 503	5 803	6 201

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843	13 497	7 777	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249	11 438	6 605	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 378	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839	9 079	19 323	20 874	6 286	3 126	7 135	8 673
September - Septembre	13 547	7 343	10 633	12 239	6 535	9 185	8 480	11 260
October - Octobre	13 605	7 138	30 338	7 195	8 558	14 397	8 530	12 699
November - Novembre	14 903		13 129		9 900		8 666	
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	130 009	84 444	126 251	83 369	104 641	106 507	85 847	96 189

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonisé produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794	50 866	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218	79 240	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	88 523	87 184	63 039	63 861	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283	85 315	71 768	67 549	58 053	64 522	15 094	14 502
July - Juillet	86 067	76 226	109 682	82 168	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	86 318	79 786	122 983	125 322	39 602	49 128	12 888	16 153
September - Septembre	95 365	65 402 r	78 219	123 640 r	42 439	66 938	14 563	15 472
October - Octobre	93 093	62 753	119 289	60 141	59 476	69 537	16 559	16 634
November - Novembre	97 739		90 269		64 771		15 717	
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	875 235	786 009	835 703	764 506	531 427	653 793	147 526	160 184

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 195 329
June - Juin	385 527	533 551	1 092 606	999 039	1 478 133	1 532 590	4 361 651	5 450 275
July - Juillet	505 498	312 727	1 280 292	1 975 377	1 785 790	2 288 104	4 404 212	4 837 988
August - Août	270 091	176 529	1 104 420	1 590 422	1 374 511	1 766 951	4 368 884	3 685 390
September - Septembre	234 552	270 001	899 515	1 694 903	1 134 067	1 964 904	4 932 155	3 110 077
October - Octobre	319 651	330 172	1 735 166	1 705 488	2 054 817	2 035 660	3 857 044	2 645 568
November - Novembre	533 558	-	1 131 326	-	1 664 884	-	3 414 624	-
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 755 247	2 528 931	11 514 256	13 136 685	14 269 503	15 665 616	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	364 790	865 950	574 907	1 266 721	939 697	2 371 560	2 149 736
September - Septembre	334 180	309 745	829 802	936 748	1 163 982	1 246 493	2 322 669	1 816 652
October - Octobre	277 043	291 904	781 141	885 461	1 058 184	1 177 365	2 372 383	1 686 650
November - Novembre	225 871	-	913 834	-	1 139 705	-	2 327 182	-
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	1 925 133	1 734 842	5 739 883	7 730 447	7 665 016	9 465 289	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 249	6 503	-	-	6 249	6 503	-	-
August - Août	5 829	8 931	-	-	5 829	8 931	-	-
September - Septembre	5 687	6 780	-	-	5 687	6 780	-	-
October - Octobre	6 654	8 444	-	-	6 654	8 444	-	-
November - Novembre	6 126	-	-	-	6 126	-	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	61 511	79 017	-	-	61 511	79 017	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	6 953 506
June - Juin	521 166	644 524	1 958 927	1 722 206	2 480 093	2 366 730	7 728 360	7 373 643
July - Juillet	949 666	563 163	2 121 035	2 753 753	3 070 701	3 316 916	7 656 987	6 875 545
August - Août	676 691	550 250	1 970 370	2 165 329	2 647 061	2 715 579	6 740 444	5 835 126
September - Septembre	574 419	586 526	1 729 317	2 631 651	2 303 736	3 218 177	7 254 824	4 926 729
October - Octobre	603 348	630 520	2 516 307	2 590 949	3 119 655	3 221 469	6 229 427	4 332 218
November - Novembre	765 555	-	2 045 160	-	2 810 715	-	5 741 806	-
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	4 741 891	4 342 790	17 254 139	20 867 132	21 996 030	25 209 922	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 601	92 925	93 564
March - Mars	102 856	136 041	86 445	131 748
April - Avril	110 297	126 294	104 963	118 384
May - Mai	109 851	117 845	109 440	128 738
June - Juin	98 716	121 889	95 031	101 197
July - Juillet	107 971	116 917	111 988	97 668
August - Août	97 168	109 908 r	86 967	120 092 r
September - Septembre	112 969	94 279 r	100 523	113 089 r
October - Octobre	102 370	114 372	116 429	113 517
November - Novembre	120 019		100 207	
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	1 039 995	1 156 562	1 008 269	1 134 304

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804	17 174	10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 863 000	17 790	18 759	11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 679 000	16 595	16 853	10 324	11 377
May - Mai	5 901 832	6 096 000	16 757	16 355	11 039	11 442
June - Juin	6 146 440	5 524 000	15 896	15 821	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725		16 933	16 631	10 729	11 661
August - Août	5 744 409		17 022		10 909	
September - Septembre	5 822 498		16 109		10 152	
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	35 562 396	33 823 000	119 306	120 135	74 716	79 076

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	197 106
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 868
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	203 641
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	206 712
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	212 138
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 440
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	195 499
August - Août	220 603	228 591	3 169	3 941	223 772	232 532	223 959	200 928
September - Septembre	214 522	222 884	3 198	4 278	217 720	227 162	207 794	201 233 r
October - Octobre	225 779	231 646	3 238	4 800	229 017	236 446	193 975	200 580
November - Novembre	220 891		2 855		223 746		192 266	
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	2 130 322	2 248 398	31 043	40 498	2 161 365	2 288 896	2 041 239	2 003 146

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565



See us on-line!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>**

Visitez notre adresse sur internet!

**<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>**

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:

Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorela@nrcan.gc.ca">pmorela@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>



MINERALS  
AND METALS  
SECTOR

SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX

CAL  
HGL  
F102

PRODUCTION OF  
CANADA'S LEADING  
MINERALS

PRODUCTION  
DES PRINCIPAUX  
MINÉRAUX DU CANADA

1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 906 413	11 724 080	661 877	789 217	181 409	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 616 986	12 655 685	665 386	668 533	162 279	157 413
March - Mars	764 061	718 939	14 741 416	18 213 804	632 755	704 690	198 571	174 344
April - Avril	923 098	1 030 030	17 345 872	20 407 751	710 636	739 259	196 637	180 040
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 823 820	22 505 307	689 202	770 712	211 246	184 858
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 746 335	24 451 154	689 986	850 446 r	192 024	183 877
July - Juillet	1 373 933	1 405 912	16 224 411	20 398 951	707 864	744 483	184 952	191 382
August - Août	1 429 058	1 463 474	18 958 568	21 110 690	598 900	743 170	178 667	185 417
September - Septembre	1 362 416	1 427 194	18 835 813	23 799 016	668 577	756 790	170 819	191 842 r
October - Octobre	1 413 577	1 411 192	18 520 222	22 077 313	710 670	667 613	195 165	200 919 r
November - Novembre	1 193 688	1 119 348	17 195 332	19 746 769	680 596	701 101	183 281	178 368
December - Décembre	800 306		14 225 795		589 767		175 168	
Total	12 985 521		195 140 983		8 006 215		2 230 218	
Year-to-date - Total cumulatif	12 185 215	12 306 234	180 915 188	217 090 520	7 416 448	8 136 014	2 055 050	2 015 871

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K 2 O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 062	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	670 193	628 806	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	793 928	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	949 906	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	894 561	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	608 215	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	438 687	445 095	226 243	406 808	297 681	545 587
August - Août	691 945	544 848	621 085	612 928	414 815	427 856	1 026 215	1 039 176
September - Septembre	693 663	737 648	674 516	729 217	369 729	401 749	1 423 439	1 079 047
October - Octobre	640 596	464 944	609 658	677 416	357 530	460 923	1 514 500	1 117 970
November - Novembre	639 587	880 310	619 055	622 842	401 342		1 221 309	1 698 532
December - Décembre	616 288		583 738		387 032		491 478	
Total	8 592 048		8 128 604		3 685 171		12 992 192	
Year-to-date - Total cumulatif	7 975 761	6 971 037	7 544 866	7 725 069	2 896 797	4 102 893	12 500 715	12 182 469

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada

<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001. Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada

<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001. Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

## 2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	271	232	4 666	3 804	4 839	6 175	8 230	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 064	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 390	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	8 976	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 116	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 386	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 287	10 053
August - Août	241	222	3 827	2 372	4 740	3 912	7 308	5 826
September - Septembre	333	441	3 515	2 844	2 821	4 307	7 085	5 929
October - Octobre	306	164	4 519	3 143	4 457	4 123	9 400	4 255
November - Novembre	208	145	3 482	4 799	4 360	3 896	7 599	5 383
December - Décembre	255		3 972		5 524		7 547	
Total	4 165		57 610		54 993		100 388	
Year-to-date - Total cumulatif	3 910	4 241	53 638	37 738	49 469	56 809	92 841	77 826

	Quebec plants / Usines du Québec							
	Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 384	4 234	22 390	23 106	-	-	22 390	23 106
February - Février	3 832	4 194	22 766	26 105	-	-	22 766	26 105
March - Mars	4 797	4 425	20 116	20 276	-	-	20 116	20 276
April - Avril	5 234	4 719	25 021	23 839	-	-	25 021	23 839
May - Mai	4 340	5 375	25 372	21 109	-	-	25 372	21 109
June - Juin	4 896	4 759	26 686	18 554	-	-	26 686	18 554
July - Juillet	5 899	3 256	26 688	22 826	-	-	26 688	22 826
August - Août	5 344	5 937	21 460	18 269	-	-	21 460	18 269
September - Septembre	6 425	4 484	20 179	18 005	-	-	20 179	18 005
October - Octobre	5 345	2 953	24 027	14 638	-	-	24 027	14 638
November - Novembre	4 808	2 741	20 457	16 964	-	-	20 457	16 964
December - Décembre	3 611		20 909		-	-	20 909	
Total	58 915		276 071		-	-	276 071	
Year-to-date - Total cumulatif	55 304	47 077	255 162	223 691	-	-	255 162	223 691

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affinée		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affinée	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	51 963	50 510	50 623	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 723	47 115 r	48 140	45 811 r	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 258	55 060 r	51 364	53 162 r	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 888	56 279 r	49 359	51 622 r	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 063	51 055 r	48 502	49 463 r	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 503	52 115 r	52 306	50 956 r	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 864	42 192 r	52 795	40 974	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	46 135	47 043 r	47 440	44 307 r	39 247	23 161	22 441	17 203
September - Septembre	56 167	45 157 r	53 601	46 135 r	41 074	31 290	21 879	18 766
October - Octobre	55 265	49 150 r	54 114	45 781 r	51 021	39 294	23 619	23 635
November - Novembre	54 733	50 692	51 261	49 699	49 808	39 956	18 664	21 030
December - Décembre	56 187		54 130		47 477		10 944	
Total	632 751		613 635		564 631		257 265	
Year-to-date - Total cumulatif	576 564	546 368	559 505	527 847	517 153	447 948	246 321	244 931

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



## 4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
<b>Production</b>								
January - Janvier	71 589	69 689	1 071 179	983 104	148 595	106 325	1 291 363	1 159 118
February - Février	68 745	61 767	771 807	657 229	143 231	86 386	983 783	805 382
March - Mars	70 403	70 768	850 190	514 610	173 278	120 367	1 093 871	705 745
April - Avril	63 684	69 950	744 239	903 528	102 213	103 895	910 136	1 077 373
May - Mai	72 690	75 343	913 014	891 841	74 595	99 579	1 060 299	1 066 763
June - Juin	69 790	70 474	916 562	706 454	94 745	101 381	1 081 097	878 309
July - Juillet	73 424	72 616	802 526	750 437	107 195	101 592	983 145	924 645
August - Août	70 924	77 251	848 979	712 537	116 448	109 390	1 036 351	899 178
September - Septembre	68 344	74 498	1 039 431	920 144	83 623	118 197	1 191 398	1 112 839
October - Octobre	76 056	75 333	1 155 968	1 050 547	111 146	85 572	1 343 170	1 211 452
November - Novembre	65 998	74 635	1 122 420	1 093 774	107 789	113 896	1 296 207	1 282 305
December - Décembre	69 620		1 169 914		104 937		1 344 471	
Total	841 267		11 406 229		1 367 795		13 615 291	
Year-to-date - Total cumulatif	771 647	792 324	10 236 315	9 184 205	1 262 858	1 146 580	12 270 820	11 123 109

### Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 162	73 016	1 243 898	1 025 849	148 595	106 325	1 465 655	1 205 190
February - Février	68 193	61 052	825 040	578 914	143 231	86 386	1 036 464	726 352
March - Mars	72 561	65 980	715 578	285 530	173 278	120 367	961 417	471 877
April - Avril	63 637	73 256	723 892	741 635	102 213	103 895	889 742	918 786
May - Mai	76 039	76 662	830 150	897 891	74 595	99 579	980 784	1 074 132
June - Juin	68 231	65 619	893 545	851 469	94 745	101 381	1 056 521	1 018 469
July - Juillet	66 388	74 411	844 431	729 345	107 195	101 592	1 018 014	905 348
August - Août	72 630	73 748	859 769	757 883	116 448	109 390	1 048 847	941 021
September - Septembre	67 219	74 600	943 245	932 080	83 623	118 197	1 094 087	1 124 877
October - Octobre	77 936	84 678	1 242 931	1 095 713	111 146	85 572	1 432 013	1 265 963
November - Novembre	70 426	78 703	1 071 607	1 167 400	107 789	113 896	1 249 822	1 359 999
December - Décembre	69 857		1 234 498		104 937		1 409 292	
Total	846 279		11 428 584		1 367 795		13 642 658	
Year-to-date - Total cumulatif	776 422	801 725	10 194 086	9 063 709	1 262 858	1 146 580	12 233 366	11 012 014

### Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	53 237	30 938	269 466	389 738	-	-	322 703	420 676
February - Février	53 789	31 653	216 233	468 053	-	-	270 022	499 706
March - Mars	51 631	36 441	350 845	697 133	-	-	402 476	733 574
April - Avril	51 678	33 135	371 192	859 026	-	-	422 870	892 161
May - Mai	48 329	31 816	454 056	852 976	-	-	502 385	884 792
June - Juin	49 888	36 671	477 073	707 961	-	-	526 961	744 632
July - Juillet	56 924	34 876	435 168	729 053	-	-	492 092	763 929
August - Août	55 218	38 379	424 378	683 707	-	-	479 596	722 086
September - Septembre	56 343	38 277	520 564	671 771	-	-	576 907	710 048
October - Octobre	54 463	28 932	433 601	626 605	-	-	488 064	655 537
November - Novembre	50 035	24 864	484 414	552 979	-	-	534 449	577 843
December - Décembre	49 798		419 830		-	-	469 628	

## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 490 975	2 567 078	6 769 622	7 332 249	796 634	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 336 841	2 675 346 r	5 992 228	6 284 088	643 138	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 117 417	3 070 191 r	7 189 840	4 958 561	702 068	631 402
April - Avril	45 514	301 065	2 711 714	2 500 701 r	6 489 199	6 281 493	676 153	612 916
May - Mai	30 891	244 980	3 498 426	3 044 620 r	7 208 481	6 036 274	629 559	575 120
June - Juin	46 513	234 605	2 741 630	3 284 881 r	6 459 675	6 528 235	713 959	528 063
July - Juillet	187 958	154 958	2 496 017	2 091 562 r	6 570 836	5 818 897	670 227	636 136
August - Août	232 941	122 924	2 161 774	2 609 815 r	6 015 593	5 837 005	784 130	548 978
September - Septembre	179 383	194 278	2 793 405	2 665 590 r	5 645 611	6 336 005	670 951	581 733
October - Octobre	345 226	91 962	2 525 194	2 576 471 r	6 314 286	6 921 087 r	678 761	567 162
November - Novembre	213 301	117 622	3 129 696	2 668 217	6 966 150	7 143 427	636 740	462 925
December - Décembre	121 187		3 253 262		7 906 410		560 630	
Total	1 704 124		33 256 350		79 527 931		8 162 951	
Year-to-date - Total cumulatif	1 582 937	1 593 239	30 003 088	29 754 472	71 621 520	69 477 321	7 602 321	6 480 046

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 113 939	1 667 755	69 614	1 348	688 974	427 795	13 098 719	12 769 565
February - Février	1 928 021	1 197 878	55 084	922	661 633	639 701	11 685 056	11 411 472 r
March - Mars	1 858 472	2 116 314	63 314	124	844 544	748 457	13 839 793	11 604 630 r
April - Avril	1 806 366	1 735 865	57 293	50 829	532 519	287 225	12 318 757	11 770 093 r
May - Mai	2 349 513	1 797 194	55 467	106 028	878 255	578 395	14 650 592	12 382 610 r
June - Juin	2 085 078	1 856 805	95 923	79 509	694 983	564 892	12 837 762	13 076 989 r
July - Juillet	2 300 160	1 748 951	52 670	477 246	579 075	412 583	12 856 944	11 340 333 r
August - Août	1 830 975	1 752 024	123 416	418 236	784 316	640 585	11 933 143	11 929 567 r
September - Septembre	1 841 772	1 925 377	738 049	512 036	742 834	720 749	12 612 005	12 935 766 r
October - Octobre	1 986 442	1 978 786	1 241 883	361 960	665 458	687 888	13 757 249	13 185 315 r
November - Novembre	1 417 818	1 535 801	222 470	10 447	605 530	482 494	13 191 705	12 420 933
December - Décembre	2 004 880		-		720 316		14 566 686	
Total	23 523 435		2 775 183		8 398 435		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	21 518 555	19 312 749	2 775 183	2 018 684	7 678 119	6 190 764	142 781 724	134 827 275

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits /		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de		Total production <sup>2</sup>			
	Production <sup>2</sup> de mines de quartz		mines de métaux communs		Production <sup>2</sup> totale			
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>	aurifère et gisements alluvionnaires d'or						
	2001	2002	2001	2002	2001	2002		
	grams - grammes							
January - Janvier	13 196 834	12 558 365	11 946 796	11 922 279	1 151 923	847 286	13 098 719	12 769 565
February - Février	11 729 957	11 531 067 r	10 724 613	10 630 522 r	960 443	780 950	11 685 056	11 411 472 r
March - Mars	13 640 012	12 371 369 r	12 770 245	10 885 263 r	1 069 548	719 368	13 839 793	11 604 630 r
April - Avril	12 612 991	11 746 358 r	11 239 990	10 965 505 r	1 078 767	804 589	12 318 757	11 770 093 r
May - Mai	14 431 492	13 271 599 r	13 780 722	11 715 318 r	869 870	667 292	14 650 592	12 382 610 r
June - Juin	13 486 940	13 175 969 r	11 928 827	12 393 606 r	908 934	683 383	12 837 762	13 076 989 r
July - Juillet	12 520 590	12 223 294 r	11 980 418	10 748 844 r	876 525	591 489	12 856 944	11 340 333 r
August - Août	12 573 941	12 334 210 r	10 992 241	11 305 829 r	940 902	623 738	11 933 143	11 929 567 r
September - Septembre	12 932 471	12 584 546 r	11 738 741	12 253 909 r	873 264	681 857	12 612 005	12 935 766 r
October - Octobre	14 060 838	13 542 550 r	12 872 452	12 467 438 r	884 797	717 878 r	13 757 249	13 185 315 r
November - Novembre	14 257 240	13 064 866	12 413 279	11 644 332	778 426	776 601	13 191 705	12 420 933
December - Décembre	13 981 251		13 740 971		825 714		14 566 686	
Total	159 424 558		146 129 296		11 219 113		157 348 410	
Year-to-date - Total cumulatif	145 443 307	138 404 193	132 388 325	126 932 844	10 393 399	7 894 431	142 781 724	134 827 275

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 237	17 651	12 531	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 726	16 417	14 908	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 443	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 827	17 227	15 973	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 048	13 440	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 893	16 129	17 950	18 048	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 063	9 499	11 361	7 051	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838	12 804	10 436	10 275	7 098	8 114	118	621
September - Septembre	16 825	14 294	16 002	16 155	11 558	9 494	580	656
October - Octobre	18 169	15 350	17 270	14 366	14 108	12 283	760	747
November - Novembre	17 616	15 695	16 746	14 903	13 061	13 295	687	826
December - Décembre	18 406		17 494		12 780		433	
Total	193 917		184 163		140 591		6 923	
Year-to-date - Total cumulatif	175 511	170 349	166 669	159 452	127 811	131 798	6 490	7 027

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843	13 497	7 777	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249	11 438	6 605	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 378	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839	9 079	19 323	20 874	6 286	3 126	7 135	8 673
September - Septembre	13 547	7 343	10 633	12 239	6 535	9 185	8 480	11 260
October - Octobre	13 605	7 138	30 338	9 176	8 558	14 397	8 530	12 699
November - Novembre	14 903	5 964	13 129	6 961	9 900	13 276	8 666	11 508
December - Décembre	9 022		7 957		12 466		9 407	
Total	153 934		147 337		127 007		103 921	
Year-to-date - Total cumulatif	144 912	90 408	139 380	92 311	114 541	119 783	94 514	107 697

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 088	80 458	75 600	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	79 603	74 874	65 018	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	88 157	86 794	50 866	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	90 738	87 218	79 240	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	88 523	87 184	63 039	63 861	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	82 283	85 315	71 768	67 549	58 053	64 522	15 094	14 502
July - Juillet	86 067	76 226	109 682	82 168	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	86 318	79 786	122 983	125 322	39 602	49 128	12 888	16 153
September - Septembre	95 365	65 402	78 219	123 640	42 439	66 938	14 563	15 472
October - Octobre	93 093	62 910	119 289	72 257	59 476	69 537	16 559	16 634
November - Novembre	97 739	58 373	90 269	56 195	64 771	66 482	15 717	14 430
December - Décembre	79 198		63 469		61 378		11 290	
Total	1 052 172		989 442		657 576		174 534	
Year-to-date - Total cumulatif	972 974	844 539	925 972	832 816	596 199	720 275	163 244	174 614

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.



# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destinée à l'exportation		Total shipments <sup>1</sup> / Livraisons totales <sup>1</sup>		Stocks at end of month <sup>2</sup> / Stocks à la fin du mois <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 422 949	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 855 252	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 510 932	5 923 356
April - Avril	500 803	388 033	907 106	1 103 771	1 407 909	1 491 804	4 689 120	5 885 306
May - Mai	515 177	466 849	1 567 356	1 921 081	2 082 533	2 387 930	4 484 011	5 195 329
June - Juin	385 527	533 551	1 092 606	999 039	1 478 133	1 532 590	4 361 651	5 450 275
July - Juillet	505 498	312 727	1 280 292	1 975 377	1 785 790	2 288 104	4 404 212	4 837 988
August - Août	270 091	176 529	1 104 420	1 590 422	1 374 511	1 766 951	4 368 884	3 685 390
September - Septembre	234 552	270 001	899 515	1 694 903	1 134 067	1 964 904	4 932 155	3 110 077
October - Octobre	319 651	330 172	1 735 166	1 705 488	2 054 817	2 035 660	3 857 044	2 645 568
November - Novembre	533 558	257 330	1 131 326	1 841 835	1 664 884	2 099 165	3 414 624	1 992 317
December - Décembre	289 293	-	1 104 137	-	1 393 430	-	3 431 317	-
Total	3 578 098	-	13 749 719	-	17 327 817	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	3 288 805	2 786 261	12 645 582	14 978 520	15 934 387	17 764 781	-	-
<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	364 790	865 950	574 907	1 266 721	939 697	2 371 560	2 149 736
September - Septembre	334 180	309 745	829 802	936 748	1 163 982	1 246 493	2 322 669	1 816 652
October - Octobre	277 043	291 904	781 141	885 461	1 058 184	1 177 365	2 372 383	1 686 650
November - Novembre	225 871	366 578	913 834	1 024 418	1 139 705	1 390 996	2 327 182	1 324 535
December - Décembre	76 643	-	679 115	-	755 758	-	2 331 726	-
Total	2 227 647	-	7 332 832	-	9 560 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	2 151 004	2 101 420	6 653 717	8 754 865	8 804 721	10 856 285	-	-
<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 249	6 503	-	-	6 249	6 503	-	-
August - Août	5 829	8 931	-	-	5 829	8 931	-	-
September - Septembre	5 687	6 780	-	-	5 687	6 780	-	-
October - Octobre	6 654	8 444	-	-	6 654	8 444	-	-
November - Novembre	6 126	7 180	-	-	6 126	7 180	-	-
December - Décembre	4 842	-	-	-	4 842	-	-	-
Total	72 479	-	-	-	72 479	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	67 637	86 196	-	-	67 637	86 196	-	-
<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 705 095	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 629 764	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 285 444	7 682 689
April - Avril	506 095	628 126	907 106	1 785 814	1 413 201	2 413 940	7 463 632	7 768 879
May - Mai	869 445	634 409	2 005 375	2 999 499	2 874 820	3 633 908	7 588 891	6 953 506
June - Juin	521 166	644 524	1 958 927	1 722 206	2 480 093	2 366 730	7 728 360	7 373 643
July - Juillet	949 666	563 163	2 121 035	2 753 753	3 070 701	3 316 916	7 656 987	6 875 545
August - Août	676 691	550 250	1 970 370	2 165 329	2 647 061	2 715 579	6 740 444	5 835 126
September - Septembre	574 419	586 526	1 729 317	2 631 651	2 303 736	3 218 177	7 254 824	4 926 729
October - Octobre	603 348	630 520	2 516 307	2 590 949	3 119 655	3 221 469	6 229 427	4 332 218
November - Novembre	765 555	631 088	2 045 160	2 866 253	2 810 715	3 497 341	5 741 806	3 316 852
December - Décembre	370 778	-	1 783 252	-	2 154 030	-	5 763 043	-
Total	5 878 224	-	21 082 551	-	26 960 775	-	-	-
Year-to-date - Total cumulatif	5 507 446	4 973 877	19 299 299	23 733 385	24 806 745	28 707 262	-	-

<sup>1</sup> Includes production from steel plant waste oxides.

<sup>2</sup> Excludes stocks of crude ore

<sup>1</sup> Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

<sup>2</sup> Exclut les stocks de minerai brut

# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	99 774	111 417	103 558	116 306
February - Février	98 023	107 637 r	92 925	93 600 r
March - Mars	102 856	136 077 r	86 445	131 783 r
April - Avril	110 297	126 330 r	104 963	118 419 r
May - Mai	109 851	117 881 r	109 440	128 773 r
June - Juin	98 716	121 925 r	95 031	101 233 r
July - Juillet	107 971	116 952 r	111 988	97 678 r
August - Août	97 168	109 928 r	86 967	120 128 r
September - Septembre	112 969	94 335 r	100 523	113 123 r
October - Octobre	102 370	114 224 r	116 429	116 726 r
November - Novembre	120 019	105 492	100 207	105 905
December - Décembre	115 606		126 209	
Total	1 275 620		1 234 684	
Year-to-date - Total cumulatif	1 160 014	1 262 198	1 108 476	1 243 672

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas / Gaz naturel		Crude oil and equivalent / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	18 531	18 542	10 982	11 358
February - Février	5 410 930	5 136 000	16 804	17 174	10 081	10 472
March - Mars	6 413 857	5 863 000	17 790	18 759	11 194	11 591
April - Avril	5 672 428	5 679 000	16 595	16 853	10 324	11 377
May - Mai	5 901 832	6 096 000	16 757	16 355	11 039	11 442
June - Juin	6 146 440	5 548 000 r	15 896	15 821	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725	5 476 000	16 933	16 714 r	10 729	11 685 r
August - Août	5 744 409	5 715 000	17 022	16 950	10 909	11 645
September - Septembre	5 822 498		16 109	16 648	10 152	11 054
October - Octobre	5 928 806		17 231		11 050	
November - Novembre	6 225 804		17 097		10 888	
December - Décembre	5 315 936		17 806		11 235	
Total	70 470 574		204 571		128 950	
Year-to-date - Total cumulatif	47 177 530	45 038 000	152 437	153 816	95 777	101 799

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	197 106
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 868
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	203 641
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	206 712
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	212 138
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 440
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	195 499
August - Août	220 603	228 591	3 169	3 941	223 772	232 532	223 959	200 928
September - Septembre	214 522	222 884	3 198	4 278	217 720	227 162	207 794	201 233
October - Octobre	225 779	231 646	3 238	4 800	229 017	236 446	193 975	200 580
November - Novembre	220 891	226 153	2 855	4 540	223 746	230 693	192 266	191 386
December - Décembre	231 533		1 924		233 457		213 861	
Total	2 582 746		35 821		2 618 567		2 447 366	
Year-to-date - Total cumulatif	2 351 213	2 474 551	33 898	45 038	2 385 110	2 519 589	2 233 505	2 194 532

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication,  
veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>




**MINERALS  
AND METALS  
SECTOR**
**SECTEUR DES  
MINÉRAUX ET  
DES MÉTAUX**

# PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

# PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

## 1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement <sup>1</sup> / Ciment <sup>1</sup>		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 898 054	11 724 080	650 264	789 217	180 149	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 608 627	12 655 685	633 773	668 533	160 939	164 530
March - Mars	764 061	718 939	14 672 466	18 213 804	621 142	704 690	197 790	181 288
April - Avril	923 098	1 030 030	17 276 922	20 407 751	693 661	739 259	195 018	185 073
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 754 870	22 505 307	677 589	770 712	209 575	192 457
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 677 385	24 451 154	678 257	850 446	190 521	192 771
July - Juillet	1 373 933	1 405 912	16 223 911	20 398 951	696 251	744 483	183 975	198 400
August - Août	1 429 058	1 463 474	18 897 477	21 110 690	587 287	743 170	176 963	192 060
September - Septembre	1 362 416	1 427 194	18 774 722	23 799 016	658 419	756 790	169 530	199 381
October - Octobre	1 413 577	1 411 192	18 459 131	22 077 313	699 057	667 613	193 442	211 078
November - Novembre	1 193 688	1 119 348	17 134 241	19 746 769	645 295	701 101	181 021	185 379
December - Décembre	800 306	753 293	14 201 803	16 497 603	580 018	733 863	173 723	177 288
Total	12 985 521	13 059 527	194 579 607	233 588 123	7 821 013	8 869 877	2 212 646	2 267 116

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K <sub>2</sub> O)		Diamonds <sup>2</sup> / Diamants <sup>2</sup>		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 337	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	681 282	628 806	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	805 160	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	960 852	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	905 809	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	607 583	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	453 274	445 095	226 243	406 808	297 681	545 587
August - Août	691 945	544 848	620 584	612 928	414 815	427 856	1 026 215	1 039 176
September - Septembre	693 663	737 648	684 596	729 217	369 729	401 749	1 423 439	1 079 047
October - Octobre	640 596	464 944	619 949	677 416	357 530	460 923	1 514 500	1 117 970
November - Novembre	639 587	880 310	629 253	622 842	401 342	461 060	1 221 309	1 698 532
December - Décembre	580 577	689 838	602 983	606 873	387 034		490 703	859 301
Total	8 556 338	7 660 874	8 236 662	8 331 942	3 685 173		12 991 418	13 041 770
Year-to-date - Total cumulatif					3 298 139	4 563 953		

r Revised figures

<sup>1</sup> Source: Statistics Canada<sup>2</sup> Production

For definitions regarding data contained in this publication  
refer to Statistics Canada 26-202, 2001.  
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés

<sup>1</sup> Source: Statistique Canada<sup>2</sup> Production

Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication,  
veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.  
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre  
aux totaux indiqués.


**Natural Resources  
Canada**
**Ressources naturelles  
Canada**
**Canada**

## Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	279 r	232	4 077 r	3 804	4 491 r	6 175	8 265 r	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 099 r	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 425 r	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	9 011 r	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 661	9 151 r	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 421 r	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 322 r	10 053
August - Août	241	222	3 827	2 372	4 740	3 912	7 343 r	5 826
September - Septembre	333	441	3 515	2 844	2 821	4 307	7 120 r	5 929
October - Octobre	306	164	4 519	3 143	4 457	4 123	9 435 r	4 255
November - Novembre	208	145	3 482	4 799	4 360	3 896	7 634 r	5 383
December - Décembre	255	158	3 971 r	3 013	5 525 r	4 613	7 582 r	5 845
Total	4 173	4 399	57 020	40 751	54 646	61 422	100 808	83 671

Quebec plants / Usines du Québec								
Milled / Fibres traitées								
Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total		
2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	
tonnes								
January - Janvier	4 486 r	4 234	21 598 r	23 106	-	21 598 r	23 106	
February - Février	3 934 r	4 194	22 903 r	26 105	-	22 903 r	26 105	
March - Mars	4 899 r	4 425	20 253 r	20 276	-	20 253 r	20 276	
April - Avril	5 336 r	4 719	25 158 r	23 839	-	25 158 r	23 839	
May - Mai	4 442 r	5 375	25 509 r	21 109	-	25 509 r	21 109	
June - Juin	4 998 r	4 759	26 823 r	18 554	-	26 823 r	18 554	
July - Juillet	6 001 r	3 256	26 825 r	22 826	-	26 825 r	22 826	
August - Août	5 447 r	5 937	21 598 r	18 269	-	21 598 r	18 269	
September - Septembre	6 528 r	4 484	20 317 r	18 005	-	20 317 r	18 005	
October - Octobre	5 448 r	2 953	24 165 r	14 638	-	24 165 r	14 638	
November - Novembre	4 911 r	2 741	20 595 r	16 964	-	20 595 r	16 964	
December - Décembre	3 713 r	4 901	21 046 r	18 530	-	21 046 r	18 530	
Total	60 143	51 978	276 790	242 221	-	276 790	242 221	

## 3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
tonnes								
January - Janvier	52 091 r	50 510	50 666 r	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 101 r	47 115	47 505 r	45 811	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 107 r	55 060	51 137 r	53 162	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 501 r	56 279	48 883 r	51 622	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 762 r	51 055	49 123 r	49 463	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 457 r	52 115	52 303 r	50 956	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 619 r	42 192	52 480 r	40 974	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	45 445 r	47 043	46 647 r	44 307	39 247	23 161	22 441	17 203
September - Septembre	56 723 r	45 157	53 802 r	46 135	41 074	31 290	21 879	18 766
October - Octobre	55 662 r	49 150	54 321 r	45 781	51 021	39 294	23 619	23 635
November - Novembre	54 901 r	51 023 r	51 133 r	50 020 r	49 808	39 956	18 664	21 030
December - Décembre	57 162 r	53 488	56 312 r	51 228	50 567 r	46 325	10 895 r	12 205
Total	633 531	600 187	614 312	579 396	567 720	494 273	257 216	257 136

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4

Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum /		Mined rock salt /		Salt content of brines /		Total	
	Fin, traité sous vide		Sel extrait des mines		Teneur en sel des saumures			
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 296	69 689	1 079 496	983 104	144 753	106 325	1 295 545	1 159 118
February - Février	68 452	61 767	780 124	657 229	139 389	86 386	987 965	805 382
March - Mars	70 110	70 768	858 507	514 610	169 436	120 367	1 098 053	705 745
April - Avril	63 391	69 950	752 556	903 528	98 369	103 895	914 316	1 077 373
May - Mai	72 397	75 343	919 369	891 841	74 595	99 579	1 066 361	1 066 763
June - Juin	69 497	70 474	924 879	706 454	94 745	101 381	1 089 121	878 309
July - Juillet	73 131	72 616	810 843	750 437	107 195	101 592	991 169	924 645
August - Août	70 631	77 251	857 296	712 537	116 120	109 390	1 044 047	899 178
September - Septembre	68 051	74 498	1 047 748	920 144	83 623	118 197	1 199 422	1 112 839
October - Octobre	75 763	75 333	1 164 285	1 050 547	110 818	85 572	1 350 866	1 211 452
November - Novembre	65 705	74 635	1 130 162	1 093 774	107 789	113 896	1 303 656	1 282 305
December - Décembre	69 329	71 434	1 178 229	973 840	104 929	104 080	1 352 487	1 149 354
Total	837 753	863 758	11 503 494	10 158 045	1 351 761	1 250 660	13 693 008	12 272 463

Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs

January - Janvier	73 007	73 016	1 252 436	1 025 849	144 753	106 325	1 470 196	1 205 190
February - Février	68 038	61 052	833 578	578 914	139 389	86 386	1 041 005	726 352
March - Mars	72 406	65 980	724 116	285 530	169 436	120 367	965 958	471 877
April - Avril	63 482	73 256	732 430	741 635	98 369	103 895	894 281	918 786
May - Mai	75 884	76 662	836 726	897 891	74 595	99 579	987 205	1 074 132
June - Juin	68 076	65 619	902 083	851 469	94 745	101 381	1 064 904	1 018 469
July - Juillet	66 233	74 411	852 969	729 345	107 195	101 592	1 026 397	905 348
August - Août	72 475	73 748	866 307	757 883	116 120	109 390	1 054 902	941 021
September - Septembre	67 063	74 600	951 783	932 080	83 623	118 197	1 102 469	1 124 877
October - Octobre	77 781	84 678	1 251 469	1 095 713	110 818	85 572	1 440 068	1 265 963
November - Novembre	70 271	78 703	1 079 571	1 167 400	107 789	113 896	1 257 631	1 359 999
December - Décembre	70 003	73 035	1 245 031	1 133 066	104 929	104 080	1 419 963	1 310 181
Total	844 719	874 760	11 528 499	10 196 775	1 351 761	1 250 660	13 724 979	12 322 195

Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois

January - Janvier	39 520	30 938	284 548	389 738	-	-	324 068	420 676
February - Février	39 934	31 653	231 094	468 053	-	-	271 028	499 706
March - Mars	37 638	36 441	365 485	697 133	-	-	403 123	733 574
April - Avril	37 547	33 135	385 611	859 026	-	-	423 158	892 161
May - Mai	34 060	31 816	468 254	852 976	-	-	502 314	884 792
June - Juin	35 481	36 671	491 050	707 961	-	-	526 531	744 632
July - Juillet	42 379	34 876	448 924	729 053	-	-	491 303	763 929
August - Août	40 535	38 379	439 913	683 707	-	-	480 448	722 086
September - Septembre	41 523	38 277	535 878	671 771	-	-	577 401	710 048
October - Octobre	39 505	28 932	448 694	626 605	-	-	488 199	655 537
November - Novembre	34 939	24 864	499 285	552 979	-	-	534 224	577 843
December - Décembre	34 265	23 263	432 483	393 753	-	-	466 748	417 016



## 5 Gold Production<sup>1</sup>, by Region / Production<sup>1</sup> d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 686 860 r	2 567 078	6 801 214 r	7 332 249	822 489 r	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 423 929 r	2 675 346	6 016 141 r	6 284 088	651 116 r	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 196 512 r	3 070 191	7 220 602 r	4 958 561	712 810 r	631 402
April - Avril	74 263 r	301 065	2 762 063 r	2 500 701	6 514 795 r	6 281 493	678 294 r	612 916
May - Mai	82 158 r	244 980	3 570 252 r	3 044 620	7 232 320 r	6 036 274	689 623 r	575 120
June - Juin	97 781 r	234 605	2 828 316 r	3 284 881	6 487 232 r	6 528 235	729 022 r	528 063
July - Juillet	187 958	154 958	2 569 594 r	2 091 562	6 594 801 r	5 818 897	687 418 r	636 136
August - Août	232 941	122 924	2 176 316 r	2 609 815	6 038 884 r	5 837 005	781 727 r	548 978
September - Septembre	163 603 r	194 278	2 800 247 r	2 665 590	5 669 897 r	6 309 470 r	703 134 r	581 733
October - Octobre	345 226	91 962	2 549 466 r	2 576 471	6 338 550 r	6 901 172 r	680 283 r	567 162
November - Novembre	213 301	117 622	3 153 818 r	2 668 217	7 025 857 r	7 090 382 r	675 736 r	462 925
December - Décembre	112 204 r	129 337	3 278 571 r	2 832 554	7 919 593 r	7 540 705	549 976 r	550 225
Total	1 810 644	1 722 576	33 995 945	32 587 026	79 859 887	76 918 532	8 361 627	7 030 270

	British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 106 671 r	1 667 755	69 614	1 348	693 873 r	427 795	13 349 682 r	12 769 565
February - Février	1 921 681 r	1 197 878	55 084	922	666 531 r	639 701	11 802 594 r	11 411 472
March - Mars	1 850 404 r	2 116 314	63 314	124	849 442 r	748 457	13 957 223 r	11 604 630
April - Avril	1 801 122 r	1 735 865	57 293	50 829	537 417 r	287 225	12 425 247 r	11 770 093
May - Mai	2 360 501 r	1 797 194	55 467	106 028	883 153 r	578 395	14 873 475 r	12 382 610
June - Juin	2 098 022 r	1 856 805	95 923	79 509	699 882 r	564 892	13 036 179 r	13 076 989
July - Juillet	2 312 444 r	1 748 951	52 670	477 246	583 973 r	412 583	12 988 858 r	11 340 333
August - Août	1 842 977 r	1 752 024	123 416	418 236	789 214 r	640 585	11 985 475 r	11 929 567
September - Septembre	1 856 678 r	1 925 377	738 049	512 036	747 732 r	720 749	12 679 340 r	12 909 232 r
October - Octobre	1 978 068 r	1 978 786	1 241 883	361 960	670 356 r	687 888	13 803 830 r	13 165 400 r
November - Novembre	1 411 247 r	1 535 801	222 445 r	10 447	610 428 r	528 714 r	13 312 832 r	12 414 108 r
December - Décembre	2 074 302 r	2 423 426	-	49 089	725 217 r	560 704	14 659 864 r	14 086 039
Total	23 614 119	21 736 175	2 775 158	2 067 773	8 457 218	6 797 688	158 874 598	148 860 040

<sup>1</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>1</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 6 Production of Gold / Production d'or

	Production <sup>2</sup> from Gold quartz mines and placer deposits / Production <sup>2</sup> de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production <sup>2</sup> from base metal mines / Production <sup>2</sup> de mines de métaux communs		Total production <sup>2</sup> Production <sup>2</sup> totale	
	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>					
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
grams - grammes						
January - Janvier	13 364 871 r	12 558 365	12 175 403 r	11 922 279	1 174 279 r	847 286
February - Février	11 780 439 r	11 531 067	10 837 672 r	10 630 522	964 922 r	780 950
March - Mars	13 688 197 r	12 371 369	12 841 516 r	10 885 263	1 115 707 r	719 368
April - Avril	12 667 388 r	11 746 358	11 308 906 r	10 965 505	1 116 341 r	804 589
May - Mai	14 571 520 r	13 271 599	13 908 100 r	11 715 318	965 376 r	667 292
June - Juin	13 596 613 r	13 175 969	12 120 620 r	12 393 606	915 559 r	683 383
July - Juillet	12 565 819 r	12 223 294	12 105 063 r	10 748 844	883 795 r	591 489
August - Août	12 551 959 r	12 334 210	11 056 836 r	11 305 829	928 638 r	623 738
September - Septembre	12 945 007 r	12 556 615 r	11 777 020 r	12 253 909	902 320 r	655 323 r
October - Octobre	14 041 397 r	13 521 586 r	12 920 647 r	12 467 438	883 184 r	697 962 r
November - Novembre	14 343 186 r	13 010 803 r	12 498 570 r	11 690 552 r	814 262 r	723 557 r
December - Décembre	14 083 313 r	13 528 824	13 726 305 r	13 355 519	933 559 r	730 521
Total	160 199 710	151 830 059	147 276 658	140 334 583	11 597 940	8 525 457

<sup>1</sup> Gold content in bullion and concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en or des lingots et concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

<sup>2</sup> Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

## 7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 238 r	17 651	12 532 r	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 727 r	16 417	14 909 r	13 936	11 487	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 444 r	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 828 r	17 227	15 974 r	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 049 r	13 440	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 894 r	16 129	17 952 r	18 048	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 064 r	9 499	11 362 r	7 051	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838	12 804	10 436	10 275	7 098	8 114	118	621
September - Septembre	16 826 r	14 294	16 004 r	16 155	11 558	9 494	580	656
October - Octobre	18 171 r	15 350	17 271 r	14 366	14 108	12 283	760	747
November - Novembre	17 618 r	15 944 r	16 748 r	15 144 r	13 061	13 295	687	630 r
December - Décembre	18 537 r	17 474	17 621 r	16 578	12 780	12 677	433	410
Total	194 058	188 071	184 300	176 271	140 591	144 476	6 923	7 241

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

## 8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production (primary) <sup>3</sup> / Production affiné (primaire) <sup>3</sup>		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843	13 497	7 777	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249	11 438	6 605	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 378	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839	9 079	19 323	20 874	6 286	3 126	7 135	8 673
September - Septembre	13 547	7 343	10 633	12 239	6 535	9 185	8 480	11 260
October - Octobre	13 605	7 138	30 338	9 176	8 558	14 397	8 530	12 699
November - Novembre	14 903	5 964	13 129	6 961	9 900	13 276	8 666	11 508
December - Décembre	9 020 r	6 777	11 008 r	6 383	12 466	14 032	9 407	9 752
Total	153 932	97 186	150 389	98 694	127 007	133 815	103 921	117 449

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>3</sup> Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

<sup>3</sup> Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimoné produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

## 9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 934 r	80 458	75 883 r	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	80 411 r	74 874	65 272 r	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	89 297 r	86 794	51 511 r	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	91 872 r	87 218	79 850 r	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	89 720 r	87 184	63 707 r	63 861	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	83 065 r	85 315	72 079 r	67 549	58 053	64 522	15 094	14 502
July - Juillet	86 846 r	76 226	109 936 r	82 168	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	87 056 r	79 786	123 170 r	125 322	39 602	49 128	12 888	16 153
September - Septembre	96 266 r	65 402	78 285 r	123 640	42 439	66 938	14 563	15 472
October - Octobre	93 957 r	62 910	128 256 r	72 257	59 476	69 537	16 559	16 634
November - Novembre	98 522 r	58 373	90 386 r	56 195	64 771	66 482	15 717	14 430
December - Décembre	81 797 r	68 646	73 712 r	61 582	64 973 r	73 199	10 161 r	12 417
Total	1 064 744	913 185	1 012 048	894 399	661 172	793 475	173 405	187 031

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments¹ / Livraisons totales¹		Stocks at end of month² / Stocks à la fin du mois²	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	dryweight - tonnes - poids sec							
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 554 065	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 985 688	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 642 531	5 923 356
April - Avril	434 819	388 033	907 106	1 103 771	1 341 925	1 491 804	4 888 801	5 885 306
May - Mai	449 193	466 849	1 567 356	1 921 081	2 016 549	2 387 930	4 750 185	5 195 329
June - Juin	362 650	533 551	1 092 606	999 039	1 455 256	1 532 590	4 865 178	5 450 275
July - Juillet	534 113	312 727	1 280 292	1 975 377	1 814 405	2 288 104	4 878 726	4 837 988
August - Août	313 198	176 529	1 104 420	1 590 422	1 417 618	1 766 951	4 797 827	3 685 390
September - Septembre	234 552	270 001	1 017 892	1 694 903	1 252 444	1 964 904	5 244 708	3 110 077
October - Octobre	319 651	330 172	1 735 166	1 705 488	2 054 817	2 035 660	4 331 079	2 645 568
November - Novembre	533 558	257 330	1 152 453	1 841 835	1 686 011	2 099 165	4 034 518	1 992 317
December - Décembre	332 400	138 368	1 163 152	956 772	1 495 553	1 095 140	4 201 894	2 347 552
Total	3 538 083	2 924 629	13 948 239	15 935 292	17 486 322	18 859 921		

<b>Québec</b>								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	364 790	865 950	574 907	1 266 721	939 697	2 371 560	2 149 736
September - Septembre	334 180	309 745	829 802	936 748	1 163 982	1 246 493	2 322 669	1 816 652
October - Octobre	277 043	291 904	781 141	885 461	1 058 184	1 177 365	2 372 383	1 686 650
November - Novembre	225 871	366 578	913 834	1 024 418	1 139 705	1 390 996	2 327 182	1 324 535
December - Décembre	76 643	394 301	679 115	623 649	755 758	1 017 950	2 331 726	1 407 974
Total	2 227 647	2 495 721	7 332 832	9 378 514	9 560 479	11 874 235		

<b>Ontario</b>								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-

<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 250	6 503	-	-	6 250	6 503	-	-
August - Août	5 829	8 931	-	-	5 829	8 931	-	-
September - Septembre	5 687	6 780	-	-	5 687	6 780	-	-
October - Octobre	6 654	8 444	-	-	6 654	8 444	-	-
November - Novembre	6 126	7 180	-	-	6 126	7 180	-	-
December - Décembre	4 842	5 324	-	-	4 842	5 324	-	-
Total	72 480	91 520	-	-	72 480	91 520	-	-

<b>Canada</b>								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 836 211	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 760 200	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 417 043	7 682 889
April - Avril	440 111	628 126	907 106	1 785 814	1 347 217	2 413 940	7 663 313	7 768 879
May - Mai	803 461	634 409	2 005 375	2 999 499	2 808 836	3 633 908	7 855 065	6 953 506
June - Juin	498 289	644 524	1 958 927	1 722 206	2 457 216	2 366 730	8 231 887	7 373 679
July - Juillet	978 282	563 163	2 121 035	2 753 753	3 099 317	3 316 916	8 131 501	6 875 545
August - Août	719 799	550 250	1 970 370	2 165 329	2 690 169	2 715 579	7 169 387	5 835 126
September - Septembre	574 419	586 526	1 847 694	2 631 651	2 422 114	3 218 177	7 567 377	4 926 729
October - Octobre	603 348	830 520	2 516 307	2 590 949	3 119 655	3 221 469	6 703 462	4 332 218
November - Novembre	765 555	631 088	2 066 287	2 866 253	2 831 842	3 497 341	6 361 700	3 316 852
December - Décembre	413 885	537 993	1 842 267	1 580 421	2 256 152	2 118 414	6 533 620	3 755 526
Total	5 838 210	5 511 870	21 281 071	25 313 806	27 119 281	30 825 676		

¹ Includes production from steel plant waste oxides.

² Excludes stocks of crude ore

¹ Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

² Exclut les stocks de minerai brut



# 11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output <sup>1</sup> / Production minière <sup>1</sup>		Primary production <sup>2</sup> / Production de première fusion <sup>2</sup>	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	100 148 r	111 417	103 918 r	116 306
February - Février	98 231 r	107 637	93 128 r	93 600
March - Mars	103 849 r	136 077	86 332 r	131 783
April - Avril	111 276 r	126 330	111 935 r	118 419
May - Mai	110 864 r	117 881	111 408 r	128 773
June - Juin	98 850 r	121 925	95 846 r	101 233
July - Juillet	108 129 r	116 952	113 655 r	97 678
August - Août	97 276 r	109 928	87 807 r	120 128
September - Septembre	124 129 r	94 024 r	103 663 r	112 857 r
October - Octobre	112 408 r	113 892 r	117 490 r	116 441 r
November - Novembre	130 887 r	104 498 r	102 407 r	105 073 r
December - Décembre	123 983 r	131 360	137 070 r	125 667
Total	1 320 030	1 391 921	1 264 659	1 367 956

<sup>1</sup> Metal content in concentrates produced.

<sup>1</sup> Teneur en métal des concentrés produits.

<sup>2</sup> Recoverable metal in concentrates shipped.

<sup>2</sup> Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

# 12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas <sup>1</sup> / Gaz naturel <sup>1</sup>		Crude oil and equivalent <sup>1</sup> / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents <sup>1</sup>	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m <sup>3</sup>		000 m <sup>3</sup>	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	15 254 r	15 076 r	10 982	11 351 r
February - Février	5 410 930	5 136 000	13 888 r	13 664 r	10 082 r	10 507 r
March - Mars	6 413 857	5 881 000 r	14 892 r	15 272 r	11 194	11 616 r
April - Avril	5 672 428	5 702 000 r	14 109 r	14 499 r	10 324	11 402 r
May - Mai	5 901 832	6 122 000 r	14 198 r	14 010 r	11 039	11 323 r
June - Juin	6 146 440	5 548 000	13 419 r	13 507 r	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725	5 476 000	14 260 r	13 972 r	10 729	11 661 r
August - Août	5 744 409	5 718 000 r	14 242 r	14 091 r	10 909	11 573 r
September - Septembre	5 822 498	5 309 000	13 512 r	13 941 r	10 152	11 066 r
October - Octobre	5 862 000 r	5 666 000	14 703 r	14 567	11 050	12 074
November - Novembre	6 179 000 r	5 435 000	14 120 r	14 410	10 888	11 599
December - Décembre	5 315 936		14 757 r		11 235	
Total	70 356 964		171 352		128 951	
Year-to-date - Total cumulatif	65 041 028	61 518 000	156 596	157 008	117 716	125 347

<sup>1</sup> Marketable production

<sup>1</sup> Production marchande

Source: Statistics Canada

Source: Statistique Canada

# 13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	197 106
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 868
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	203 641
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	206 712
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	212 138
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 440
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	195 499
August - Août	220 603	228 591	3 169	3 941	223 772	232 532	223 959	200 928
September - Septembre	214 522	222 884	3 198	4 278	217 720	227 162	207 794	201 233
October - Octobre	225 779	231 646	3 238	4 800	229 017	236 446	193 975	200 580
November - Novembre	220 891	226 153	2 855	4 540	223 746	230 693	192 266	191 386
December - Décembre	231 533	234 359	1 924	4 924	233 457	239 283	213 861	184 108
Total	2 582 746	2 708 910	35 821	49 962	2 618 567	2 758 872	2 447 366	2 378 639

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit  
Minerals and Mining Statistics Division  
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada  
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes  
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière  
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada  
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd>

Visitez notre adresse sur internet!

<http://www.nrcan.gc.ca/mms/daef/dsmam>

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:  
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

**Jacqueline Paquette**

**1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou [japaquet@nrcan.gc.ca](mailto:japaquet@nrcan.gc.ca)**

For general commodity information:

Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

<b>Commodity / Produits Minéraux</b>	<b>Contact / Personne-ressource</b>	<b>Telephone / Téléphone</b>	<b>E-mail / Adresse électronique</b>
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	<a href="mailto:wwagner@nrcan.gc.ca">wwagner@nrcan.gc.ca</a>
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	<a href="mailto:kstone@nrcan.gc.ca">kstone@nrcan.gc.ca</a>
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	<a href="mailto:lperron@nrcan.gc.ca">lperron@nrcan.gc.ca</a>
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	<a href="mailto:ovagt@nrcan.gc.ca">ovagt@nrcan.gc.ca</a>
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smallldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	<a href="mailto:bmccutch@nrcan.gc.ca">bmccutch@nrcan.gc.ca</a>
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	<a href="mailto:pmorelal@nrcan.gc.ca">pmorelal@nrcan.gc.ca</a>
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	<a href="mailto:bboyd@nrcan.gc.ca">bboyd@nrcan.gc.ca</a>
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	<a href="mailto:rvance@nrcan.gc.ca">rvance@nrcan.gc.ca</a>
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	<a href="mailto:pchevali@nrcan.gc.ca">pchevali@nrcan.gc.ca</a>











